



TẬP ĐOÀN XĂNG DẦU VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN TIN HỌC VIỄN THÔNG PETROLIMEX

Tài liệu hướng dẫn sử dụng
VIẾT HÓA ĐƠN THEO LOG
PHẦN MỀM QUẢN LÝ HỆ THỐNG CỬA HÀNG XĂNG DẦU

HÀ NỘI, 06/2025

BẢN GHI NHẬN THAY ĐỔI

*T - Thêm mới S - Sửa đổi X – Xoá

Ngày thay đổi	Mục, bảng, sơ đồ được thay đổi	Lý do	T* S X	Mô tả thay đổi	Phiên bản mới
25/07/2023	2.3	Sửa đổi	S	Sửa BK từng lần bán hàng (492) – Bổ sung thêm chốt tiền bán hàng QRCode tĩnh cuối ca.	7.0
25/08/2023	2.2.1	Sửa đổi	S	Chặn xuất 411,412 với khách BHTQ	8.0
25/08/2023	2.4.1	Thêm mới	T	Xuất hóa đơn BHTQ	8.0
31/08/2023	3	Sửa đổi	S	Sửa đổi quản lý biển số xe	9.0
12/01/2024	2.3.2	Sửa đổi	S	Cảnh báo khi số dư quỹ cửa hàng tại tab ca thu tiền chứng từ 492 có sai lệch	10.0
22/02/2024	5	Thêm mới	T	Bổ sung nghiệp vụ xuất khác	11.0
06/06/2024	2.2.2 2.4.1 2.4.2	Sửa đổi	S	Sửa đổi màn hình “ <i>Chọn log bom</i> ”, “ <i>Tab log bom</i> ” - Thêm các tích chọn nhóm Xăng/Dầu/Cả hai - Ràng buộc với chứng từ nhận hàng WS1 - Bỏ Mã hàng hóa tại “Kết quả tìm kiếm” và “Kết quả đã chọn”	12.0
03/07/2024	4	Bổ sung	S	Tiền kiểm khi phát hành hóa đơn	12.0
03/07/2024	2.2.7	Sửa đổi	S	Quản lý gán 2 log cho 1 hóa đơn	12.0
	3.2	Sửa đổi	S	Chỉnh sửa Tab Người nhận hàng của các Tcode hóa đơn: Đối tượng, Nhận dạng, Màu nền biển - Sửa đổi Tab log bom bổ sung Màu nền biển	12.0
	2.2.4	Sửa đổi	S	- Màn hình Tab log bom	12.0
08/07/2024	2.5.1	Sửa đổi	S	- Màu nền biển: Bắt buộc nhập nếu Nhận dạng = “Phương tiện đường bộ”	12.0

Ngày thay đổi	Mục, bảng, sơ đồ được thay đổi	Lý do	T* S X	Mô tả thay đổi	Phiên bản mới
09/07/2024	2.4.1	Sửa đổi	S	- Gợi ý “Màu nền biển” ngay sau phần chọn Màu nền biển	12.0
30/08/2024	4.1	Sửa đổi	S	- Xuất hóa đơn BHTQ thủ công	13.0
10/09/2024	3.3	Sửa đổi	S	- Cảnh báo và chặn phương tiện lấy nhiều hóa đơn tại mỗi CHXD	13.0
17/01/2025	5.6	Sửa đổi	S	Khi chọn nhận dạng = KHÁC thì trường Số xe để trống, nhưng bắt buộc phải chọn 1 mục trong danh sách mới cho lưu chứng từ	14.0
05/02/2025	2.5.3	Thêm mới	S	Sửa đổi nghiệp vụ Xuất khác - Lấy mẫu	15.0
06/02/2025	3.5	Thêm mới	T	Bổ sung tham số ‘Cấu hình thời gian lấy log bơm mới PumpLogTime_%(tham số khai báo tại MD, có thể khai nhiều group)	15.0
27/03/2025	5.10	Sửa đổi	S	Hướng dẫn xuất hóa đơn cho khách với trường biển số xe là “Đoàn xe”	15.0
26/04/2025	5.11	Sửa đổi	S	Sửa báo cáo Bảng kê nhập khác hàng hóa bổ sung phương thức 901 - Xuất khác	15.0
26/04/2025	2.6.2	Sửa đổi	S	Bảng kê xuất khác hàng hóa M11: - Bổ sung phương thức Xuất khác, chia rõ các hình thức Xuất khác - Bổ sung điều kiện lọc phương thức 901	15.0
01/06/2025	2.3	Xoá bỏ	X	Báo cáo bán hàng – log bơm/ log đã sử dụng: - Hình thức thanh toán chứng từ 416 – PMH khi thanh toán 2 hình thức: mỗi HTTT 1 dòng và hiện thị HTTT của PMH là “Voucher” Xoá mục “Bảng tổng hợp XDS” và các thông tin liên quan	15.0
23/01/2026	3.2	Sửa đổi	S	Bổ sung thêm định dạng biển số xe	16.0
15/03/2026	4.1	Sửa đổi	S	Cảnh báo và chặn phương tiện lấy nhiều hóa đơn trên toàn ngành	16.0

Ngày thay đổi	Mục, bảng, sơ đồ được thay đổi	Lý do	T* S X	Mô tả thay đổi	Phiên bản mới
15/03/2026	4.3	Thêm mới	T	Bổ sung báo cáo tiền kiểm phát hành hóa đơn	16.0
27/05/2026	2.2.9	Thêm mới	T	Quyền phát hành hóa đơn không gán log	17.0

MỤC LỤC

1	TỔNG QUAN	7
1.1	Mục đích.....	7
1.2	Các thuật ngữ viết tắt.....	7
1.3	Các nguyên tắc chung	8
2	XUẤT HÓA ĐƠN THEO LOG	9
2.1	Quy trình nhận - chốt ca bán hàng.....	9
2.1.1	Quy trình tổng quát ca bán hàng.....	9
2.1.2	Các bước mở ca bán hàng.....	9
2.1.3	Cuối ca bán hàng.	11
2.2	Quy trình gán log bơm trong ca bán hàng	12
2.2.1	Các chứng từ gắn trực tiếp với log bơm	12
2.2.2	Màn hình “Tìm kiếm log tự động hoá”	13
2.2.3	Mẫu in log cột bơm.....	15
2.2.4	Chứng từ gắn log bơm.....	16
2.2.5	Chứng từ khởi tạo từ POS	17
2.2.6	Chứng từ không gắn log	17
2.2.7	Gán nhiều log bơm vào chứng từ.....	18
2.2.8	Giá trị trường mail hợp lệ khi tạo hóa đơn trên Egas.....	21
2.2.9	Quyền phát hành hóa đơn không log trên Egas	21
2.3	Tiện ích thao tác với log bơm.....	22
2.3.1	Xuất hóa đơn cho khách hàng BHTQ.....	22
2.3.2	Xuất hóa đơn cho khách hàng vắng lai, công nợ	26
2.3.3	Gán log bơm với chứng từ.....	27
2.3.4	Áp ca bán hàng cho log cột bơm	29
2.3.5	Áp ca thủ công cho vòi bơm.....	31
2.4	Khai báo tham số cấu hình	32
2.4.1	Thời gian lấy Log log bơm Công ty/Chi nhánh - TimeLockLog.....	32
2.4.2	Thời gian lấy log bơm theo cửa hàng - PosTimeLockLog	32
2.4.3	Thời gian lấy log bơm theo phương thức - PumpLogTime	33
2.5	Báo cáo thống kê	34
2.5.1	Sổ giao ca	34
2.5.2	Báo cáo bán hàng- Log bơm.....	35
2.5.3	Bảng kê log bơm.....	37
2.5.4	Bảng kê xuất bán hàng hóa.....	38
2.5.5	Nhật ký chứng từ Nhập – Xuất.....	38
2.5.6	Chi tiết xuất bán khách dịch vụ	39
2.5.7	Bảng kê hóa đơn lưu hành	39

2.6	Xử lý các lỗi thường gặp	40
2.6.1	Chọn nhầm log khi phát hành hóa đơn	40
2.6.2	KTMS không ghi nhận đủ giao dịch do POS không/ trả chậm kết quả giao dịch	40
2.6.3	Cửa hàng gặp sự cố không có log để xuất hóa đơn	41
2.6.4	Log hiển thị sai hình thức thanh toán.....	41
2.6.5	Thay đổi cấu hình bể, vòi bơm trong ca bán hàng	41
3	QUẢN LÝ SỐ PHƯƠNG TIỆN TRÊN HÓA ĐƠN	42
3.1	Mục đích.....	42
3.2	Chứng từ xuất hóa đơn thủ công tại các Tcode	42
3.3	Chứng từ phát sinh từ POS.....	46
3.4	Chứng từ xuất hóa đơn thủ công tại Tab Log bơm.....	48
4	KIỂM SOÁT KHI PHÁT HÀNH HÓA ĐƠN	52
4.1	Cảnh báo và chặn phương tiện lấy nhiều hóa đơn trên toàn ngành	52
4.2	Chặn 1 phương tiện lấy cả 2 nhóm Xăng và Dầu.....	53
4.3	Tiền kiểm phát hành hóa đơn.....	55
5	QUY TRÌNH NGHIỆP VỤ XUẤT KHÁC.....	56
5.1	Khai báo tham số “Time2Log”	56
5.6	Nghiệp vụ Xuất khác: Lấy mẫu.....	62
5.6.1	Quy trình nghiệp vụ.....	62
5.6.2	Trường hợp 1: Lấy mẫu mang đi và lưu mẫu tại cửa hàng xăng dầu.....	63
5.6.3	Trường hợp 2: Chỉ lấy mẫu mang đi kiểm tra.....	69
5.7	In biên bản Xuất khác trong ca.....	69
5.8	Chỉnh sửa chứng từ Nhập di chuyển XDS đến CHXD (SR1).....	75
5.10	Bảng kê nhập khác hàng hóa	77
5.11	Bảng kê xuất khác hàng hóa.....	79

1 TỔNG QUAN

1.1 Mục đích

Tài liệu hướng dẫn thực hiện trên phần mềm quản lý cửa hàng Egas các chức năng nghiệp vụ khi hạch toán chứng từ - hóa đơn gắn kèm log bơm đối với mặt hàng bán qua cột bơm điện tử nhằm tạo tính minh bạch trong quá trình giao dịch cũng như kiểm soát của các cơ quan chức năng. Tài liệu bao gồm các nhóm nghiệp vụ chính:

- Hướng dẫn thực hiện gắn log bơm với nghiệp vụ:
 - Phát hành Hóa đơn ngay
 - Chứng từ chốt ca WS3, như kiểm định, thử máy,...
 - Bảng tổng hợp XDS cho các Log bơm mà người mua không lấy hóa đơn
- Xử lý, tính toán trong trường hợp phát sinh chênh lệch giữa tổng lượng bán qua cột bơm với chi tiết các Log bơm (như trường hợp mất Log bơm)
- Nâng cấp cách thức quản lý Log bơm trên AGAS

1.2 Các thuật ngữ viết tắt

STT	Thuật ngữ/ Từ viết tắt	Diễn giải
1.	Petrolimex, PLX	Tập đoàn xăng dầu Việt Nam
2.	PIACOM	Công ty Cổ phần Tin học Viễn thông Petrolimex
3.	EGAS	Phần mềm quản lý cửa hàng bán lẻ xăng dầu
4.	AGAS	Phần mềm quản lý tự động hóa bể, vòi bơm
5.	NSD	Người sử dụng
6.	CHXD	Cửa hàng bán lẻ xăng dầu
7.	XDS	Xăng dầu sáng
8.	HHK	Hàng hóa khác
9.	HTTT	Hình thức thanh toán
10.	TM/ KTM/ CK	Tiền mặt/ Không tiền mặt/ Chuyển khoản
11.	SDD	Sử dụng điểm
12.	CSDL	Cơ sở dữ liệu
13.	TĐH	Tự động hóa
14.	MST	Mã số thuế
15.	HDDT	Hóa đơn điện tử
16.	PXK	Phiếu xuất kho

STT	Thuật ngữ/ Từ viết tắt	Diễn giải
17.	Log/ log bơm/ log bán	Log cột bơm, do hệ thống TĐH ghi nhận
18.	BHTQ	Bán hàng toàn quốc

1.3 Các nguyên tắc chung

- Chứng từ được lập tại EGAS: Cho phép gắn log hoặc không gắn log trong trường hợp không có log hoặc mất kết nối với cột bơm hoặc hàng hóa khác.
- Trường hợp có gắn log: phần mềm tự động tính toán và không cho sửa lại.
 - Chứng từ nhập thủ công: Một log cột bơm chỉ gắn với chỉ duy nhất một chứng từ.
 - Chứng từ tạo tự động: Một log cột bơm gắn với nhiều chứng từ theo yêu cầu nghiệp vụ cụ thể.
- Trường hợp không gắn log: NSD thao tác như hiện tại, hệ thống sẽ dựng cò theo từng mặt hàng (từng line) để gửi E-Invoice và phân biệt với các trường hợp có gắn log. Với trường hợp là HHK mặc định dựng cò là không gắn log.
- Giá trị “Số lượng” hạch toán trên chứng từ (bao gồm cả HDDT) được thể hiện bao gồm 03 số thập phân. Trong đó:
 - Số lượng tích hợp SAP vẫn là 02 số thập phân như hiện tại.
 - Tích hợp và giao tiếp với các hệ thống khác như POS, PLXID... là 03 số thập phân.
- NSD cần thao tác tại môi trường EGAS client khi chứng từ gắn trực tiếp với log bơm hoặc thông tin TĐH (hóa đơn ngay, phiếu xuất kho, chứng từ chốt ca) nhằm dễ dàng kiểm soát các log cột bơm đã được tham chiếu lập chứng từ.
- Các log cột bơm:
 - Luôn được gắn với một ca bán hàng cụ thể, số lượng được thể hiện bao gồm 03 số thập phân sau dấu phẩy.
 - Khi được gán cho một chứng từ cụ thể, các thông tin tại log cột bơm được thể hiện là thông tin gốc do hệ thống TĐH trả về và giá trị hạch toán (giá trị khách hàng thanh toán) nhằm thuyết minh cho chứng từ.

2 XUẤT HÓA ĐƠN THEO LOG

2.1 Quy trình nhận - chốt ca bán hàng

2.1.1 Quy trình tổng quát ca bán hàng.

- Bước 1: Đầu ca bán hàng
 - Mở ca bán hàng tại EGAS,
 - Kiểm tra trạng thái đồng bộ ca bán hàng xuống AGAS
 - Mở ca bán hàng tại POS
- Bước 2: Trong ca bán hàng
 - Thực hiện các nghiệp vụ bán hàng như hiện tại
 - Gắn log vào chứng từ hóa đơn
 - Phân loại log xuất khác như: Kiểm định, Tự kiểm tra sai số, Lấy mẫu...
- Bước 3: Cuối ca bán hàng
 - Thực hiện chốt số cuối ca: Cửa hàng dừng bơm hàng cho đến khi *Bước 4 - Mở ca bán hàng mới* thành công
 - Chốt Tự động hóa: Chương trình tự động đóng ca vòi bơm tại AGAS
 - Chốt thủ công: Thực hiện đồng bộ chứng từ WS3 của xăng dầu sáng sang AGAS để đóng ca vòi bơm
 - Tạo chứng từ xuất khác trong ca bán hàng như Kiểm định, Tự kiểm tra sai số, Lấy mẫu...
 - Thực hiện đóng ca POS tại EGAS
 - Lấy dữ liệu cuối ca.
 - Đóng ca POS.
 - Đối soát dữ liệu HD Bank, AGAS và EGAS
- Bước 4: Mở ca bán hàng mới - Thực hiện tương tự Bước 1
- Bước 5: Hoàn thiện dữ liệu ca trước nếu hạch toán chưa đầy đủ hóa đơn chứng từ trong ca.

2.1.2 Các bước mở ca bán hàng

- Bước 1: Mở ca bán hàng Egas.
- Bước 2: Xem trạng thái đồng bộ ca vòi bơm sang Agas

Khi người dùng mở ca bán hàng trên Egas, phần mềm sẽ tự động đồng bộ ca sang Agas và áp ca hiệu lực cho từng vòi bơm

- Nếu đồng bộ ca vòi bơm sang Agas thành công, phần mềm sẽ hiển thị giao diện như sau:

Ca: 23120101. /Đinh Thanh Chương 5/12/2023 12:54 - 15/12/2023 23:58 Ngày ghi viết chứng từ ca: 15/12/2023 23:58

NV:

☐ Nhận hàng vào ca ☐ Chốt cột bơm, bể cuối ca ☐ Chốt hàng hóa tổng hợp ☐ Chốt hóa đơn ☐ Hóa đơn chốt ca từng phần ☐ Số giao ca

Tổng hợp

Mã	Tên	Số nhận	Đã ghi nhận			Chốt cuối ca		Số còn lại
			Vãng lai	Công nợ	Xuất hộ	Xuất khác	Số cuối	
0201004	Xăng E5 RON 92-II	1,843,843.28	22.13				1,843,843.28	(22.13)
905	Vòi 3 - Xăng E5 RON92-II	1,066,379.16					1,066,379.16	
904	Vòi 4 - Xăng E5 RON92-II	576,194.12					576,194.12	
0201032	Xăng RON95-II	2,718,272.96	13.89				2,718,272.96	(13.89)
902	Vòi 2 - Xăng RON95-II	1,575,149.94					1,575,149.94	
906	Vòi 5 - Xăng RON95-II	743,123.02					743,123.02	
0601002	DO 0.055	2,415,849.97	4.46				2,415,849.97	(4.46)
901	Vòi 1 - DO 0.055	1,375,264.30					1,375,264.30	
906	Vòi 6 - DO 0.055	1,040,585.67					1,040,585.67	

- Nếu đồng bộ ca vòi bơm sang Agas chưa thành công, màn hình Ca bán hàng sẽ hiển thị dòng chữ màu đỏ: *Hồ sơ ca tại EGAS chưa được đồng bộ xuống AGAS đầy đủ. Đề nghị đồng bộ lại.* Người dùng nhấn nút “Đồng bộ ca xuống Agas” đến khi không còn dòng chữ trên.

Ca: 23041201. /khaihm

12/4/2023 0:10 - 12/4/2023 17:59

Ngày:

NV:

Hồ sơ ca tại EGAS chưa được đồng bộ xuống AGAS đầy đủ. Đề nghị đồng bộ lại.

Đồng bộ ca xuống AGAS

☐ Nhận hàng vào ca

☐ Chốt cột bơm, bể cuối ca

☐ Chốt hàng hóa tổng hợp

☐ Chốt hóa đơn, ấn chỉ

☐ Lập hóa đơn đồng ca

☐ Số giao ca

Thợp

Thợp KTM

Đ nhận nhòa

Đo bể

Đ nhận sản

Cấp xuất

Thủy phân

B kê sản

B kê h.đơn

Đồng tiền

Mã	Tên	Số nhận	Đã ghi nhận		Chốt cuối ca				Số còn lại
			Th.toán ngay (*)	Cống nợ	Xuất hộ (**)	K.định	Xuất khác	Tự K.trả sai số	
0201004	Xăng E5 RON 92-II	1.010,0	2,8	1,4				1.220,0	205,8
630001	Vòi 1_E5 RON 92	510,0						520,0	10,0
630002	Vòi 2_E5 RON 92	500,0						700,0	200,0
0201042	Xăng RON95-IV	800,0						405,1	(394,9)
630003	Vòi 3_RON 95_IV	400,0						405,1	5,1
630006	Vòi 6_RON 95 IV	400,0							
0601002	DO 0.05S-II	400,0	3,4	21,4					
630005	Vòi 5_DO 0.05S-II	400,0							
0601005	DO 0.001S-V	560,0							
630004	Vòi 4_DO 0.001S-V	560,0							

Lưu ý:

- AGAS tham chiếu danh mục Ca bán hàng đã đồng bộ từ EGAS để áp ca hiệu lực cho từng vòi bơm – tương tự quy tắc Áp giá bán cho vòi bơm.
- Ca bán hàng của log bơm là ca hiệu lực của vòi bơm trên Agas.

2.1.3 Cuối ca bán hàng.

- Nếu chốt vòi bơm bằng tự động hóa thành công, phần mềm tự động gửi lệnh sang AGAS để chuyển ca của các vòi bơm sang ca hiệu lực gần nhất. Màn hình ca bán hàng khi chốt cột bơm bể cuối ca thành công như sau:

The screenshot shows the EGAS Client interface with a transaction summary at the top and a detailed table of pump operations below.

#	Số chỉ	Ngày giờ	Mã	Cột bơm/hàng hóa	SL nhận	Hiệu chỉnh	Xuất kho	Tỷ lệ sai số	SL chốt
1	WS1.12015	12/5 9:16	630001	Vòi 1_E5 RON 92	590.9				
			630002	Vòi 2_E5 RON 92	641.9				
			630003	Vòi 3_RON 92_IV	409.9				
			630004	Vòi 4_DIO 0.0015-V	570.0				
			630005	Vòi 5_DIO 0.005-II	409.9				
			630006	Vòi 6_RON 85 IV	430.2				
2	WS1.10116	12/5 17:15	1304117	Nước giải có cấp JAWA Sika (Loại 2kg)	100.0				
3	WS2.3803	12/5 10:58	630001	Vòi 1_E5 RON 92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			630002	Vòi 2_E5 RON 92	0.0	0.0	0.0	0.0	441.8
			630003	Vòi 3_RON 92_IV	0.0	0.0	0.0	0.0	459.9
			630006	Vòi 6_RON 85 IV	0.0	0.0	0.0	0.0	439.2
			630004	Vòi 4_DIO 0.0015-V	0.0	0.0	0.0	0.0	579.9
			630005	Vòi 5_DIO 0.005-II	0.0	0.0	0.0	0.0	459.8

- Nếu chốt vòi bơm bằng tự động hóa không thành công, Agas không trả về số chốt cho một hoặc nhiều vòi bơm trong ca bán hàng. Các vòi bơm nhận được số chốt hoặc chốt thành công sẽ chuyển ca, những vòi bơm khác sẽ không chuyển được ca. Sau đó, nếu người dùng lưu chứng từ chốt ca WS3 thành công, phần mềm sẽ hiển thị thông báo: ***“Còn cột bơm trong ca chưa được chốt thành công. Đề nghị gửi lệnh chốt ca ... xuống Agas”***, người dùng nhấn nút ***“Chốt ca cột bơm Agas”*** tại EGAS Client để gửi lệnh chốt thủ công sang AGAS, AGAS nhận được lệnh sẽ chuyển ca hiệu lực cho các vòi bơm.

The screenshot shows an error message in the EGAS Client interface. A red box highlights the message: "Còn cột bơm trong ca chưa được chốt thành công. Đề nghị gửi lệnh chốt ca [WS3.37, WS3.38, WS3.62] xuống AGAS." Below the message, there is a button labeled "Chốt ca cột bơm AGAS".

- Nếu người dùng tạo chứng từ chốt ca WS3 trên Egas server hoặc máy tính của hàng bị mất kết nối giữa Egas client và Agas phải thực hiện chốt ca thủ công. Khi có kết nối giữa Egas server - Egas client và Agas, phần mềm sẽ hiển thị thông báo: ***“Còn cột bơm trong ca chưa được chốt thành công. Đề nghị gửi lệnh chốt ca ... xuống Agas”***, người dùng nhấn nút ***“Chốt ca cột bơm Agas”*** tại EGAS Client để gửi lệnh chốt thủ công sang AGAS, AGAS nhận được lệnh sẽ chuyển ca hiệu lực cho các vòi bơm.

Ca: 23041002. /Nguyễn Thị Mai Oanh 10/4/2023 11:00 - 10/4/2023 16:22

NV:

Còn cột bơm trong ca chưa được chốt thành công. Đề nghị gửi lệnh chốt ca [WS3.37, WS3.38, WS3.62] xuống AGAS. Chốt ca cột bơm AGAS

• Ca không có hóa đơn chốt ca. [Mở lại ca] • Chốt hóa đơn, ấn chỉ cuối ca ☐ Số giao ca

Thộp Thộp KTM | G nhận hóa | Đa b | G nhận s | Cũ xuất | Th chỉ khác | B kê s | B kê h đơn | Đồng tiền

Mã	Tên	Số nhận	Đã ghi nhận			
			Th toán ngay (*)	Công nợ	Xuất hộ (**)	K định
0201004	Xăng E5 RON 92-II	1,0				

Lưu ý: Ca vòi bơm sẽ thay đổi theo thứ tự như sau:

- Thời điểm Agas nhận được yêu cầu chốt TĐH vòi bơm từ Egas client. ➔ Vì vậy, người dùng không chốt tạm, chốt thử vòi bơm để không xảy ra lỗi mất log bơm trong ca bán hàng. Tất cả các log bơm phát sinh sau khi chốt tạm, chốt thử sẽ bị trống mã ca (Log null) cho đến thời điểm phát sinh ca bán hàng mới liên kế.
- Thời điểm Agas nhận được yêu cầu chốt ca thủ công trên EGAS client.
 - ✓ Nếu chứng từ chốt ca được tạo ra từ EGAS Client, hệ thống tự động gửi lệnh.
 - ✓ Nếu chứng từ chốt ca được tạo tại EGAS Center, người sử dụng thực hiện gửi lệnh sang AGAS tại Client
- Thời điểm bắt đầu mở ca mới/ Xóa ca

2.2 Quy trình gán log bơm trong ca bán hàng

2.2.1 Các chứng từ gắn trực tiếp với log bơm

Khi người dùng thao tác tại môi trường EGAS Client với phương thức xuất bán các mặt hàng xăng dầu sáng sau có thể gán log bơm với chứng từ:

TT	Loại	Mã	Tên	Ghi chú
1	Hóa đơn ngay – Khách hàng vắng lại	401	Xuất hóa đơn thu tiền mặt	
2		406	Xuất hóa đơn thanh toán bằng thẻ	Xuất hóa đơn các hình thức thanh toán KTM: 112714: Bán hàng thanh toán thẻ HDB 112716: Bán hàng thanh toán Qrcode tỉnh

				Chức năng hỗ trợ người dùng sửa giá hàng hóa thuộc nhóm hàng hóa khác.
3		416	Xuất hóa đơn nhiều HTTT	Xuất hóa đơn nhiều hình thức thanh toán: <i>112714: Bán hàng thanh toán thẻ HDB</i> <i>112716: Bán hàng thanh toán Qrcode tỉnh</i> <i>112720: Sử dụng điểm</i> <i>131201: Số dư quỹ cửa hàng</i>
4		701	Xuất hóa đơn biểu tặng/chốt ca	
5		492	Chứng từ chốt ca – Bảng tổng hợp XDS	
6	Hóa đơn ngay – Công nợ	411	Bán công nợ trả chậm kiêm hóa đơn	
7	Phiếu xuất kho	E422	Xuất hộ công ty	
11		G101	Xuất hàng cấp lẻ	
12	Chứng từ chốt ca	WS3	Chốt XDS	

2.2.2 Màn hình “Tìm kiếm log tự động hoá”

- Trên giao diện màn hình “Thêm mới” chứng từ, nếu người dùng nhấn vào biểu tượng  hoặc tổ hợp phím tắt Alt+A phần mềm sẽ hiển thị màn hình “Tìm kiếm log TĐH” :



- Giao diện màn hình “Tìm kiếm log TĐH” gồm 3 vùng dữ liệu: Kết quả đã chọn, Điều kiện tìm kiếm và Kết quả tìm kiếm.

Tìm kiếm log TĐH Ca: 24060601 - 1

Kết quả đã chọn

STT	ID Log	Vòi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thanh toán				Loại log	☒
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		
1	431327491742374370	2 - Vòi 2_E5 RON 92	14.713	6/6/2024 8:53	6/6/2024 8:53	Xăng E5 RON 92-II				14.713	21.750	320.000		Xuất bản	☒

Gán log

Điều kiện tìm kiếm

Từ ngày: 29/3/2024 8:38 Đến ngày: 06/2024 16:17 ID Log: PLXID/MST

Mặt hàng: 0201004 Số tiền: Từ + Đến] HTTT: XOD, TM

Vòi: Xăng ☒ Dầu ☐ Cả hai ☐ Tìm kiếm

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Vòi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thanh toán				Loại log	☐
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		
1	431327491742374370	2 - Vòi 2_E5 RON 92	14.713	6/6/2024 8:53	6/6/2024 8:53	Xăng E5 RON 92-II				14.713	21.750	320.000		Xuất bản	☒
2	431327491742374318	2 - Vòi 2_E5 RON 92	34.943	6/6/2024 8:52	6/6/2024 8:52	Xăng E5 RON 92-II				34.943	21.750	760.000		Xuất bản	☐
3	431326301742374315	1 - Vòi 1_E5 RON 92	49.655	6/6/2024 8:51	6/6/2024 8:52	Xăng E5 RON 92-II				49.655	21.750	1.080.000		Xuất bản	☐

- Vùng dữ liệu “**Điều kiện tìm kiếm**” gồm các thông tin như sau:
 - Từ ngày: Giá trị mặc định = Ngày giờ hiện tại - Thời gian khoá log
 - Đến ngày: Giá trị mặc định = Ngày giờ hiện tại
 - Id log: Mã của log bơm do Agas sinh ra.
 - PLXID/ MST: Mã PLX ID hoặc Mã số thuế của khách hàng
 - Mặt hàng: Chọn một mặt hàng xăng dầu sáng trong Danh mục hàng hóa.
 - Số tiền [Từ - Đến]: Nhập dạng số, không có số thập phân.
 - HTTT: Hình thức thanh toán
 - Vòi bơm: Chọn một hoặc nhiều vòi bơm từ Danh mục Vòi bơm có trạng thái “Đang sử dụng”, có sử dụng TĐH và được nhận vào ca.
 - Số lượng [Từ - Đến]: nhập dạng số, tối đa 03 số thập phân.
 - Giá [Từ - Đến]: Nhập dạng số, không có số thập phân.
 - Mức tiền (+/- 2000): Tổng tiền trên log bơm trong phạm vi +/-2000
 - Tùy chọn Xăng/ Dầu/ Cả hai:
 - Xăng: các mặt hàng thuộc nhóm hàng hóa 0201 - Nhiên liệu xăng
 - Dầu: Các mặt hàng thuộc nhóm hàng hóa 0601 - Nhiên liệu Diezen
 - Cả hai: Các mặt hàng thuộc ngành hàng 11 - Xăng dầu sáng
- Vùng dữ liệu “**Kết quả tìm kiếm**” hiển thị kết quả log theo điều kiện tìm kiếm và cho phép người dùng chọn log bơm để đưa vào Vùng dữ liệu “Kết quả đã chọn”. Vùng này gồm các thông tin và chức năng như sau:
 - STT: Số thứ tự của log bơm
 - ID: Mã của log bơm do Agas sinh ra
 - Vòi bơm: Mã – Tên vòi bơm

- Số lượng log bơm: Số lượng hàng hóa trên log bơm
- Thời gian bắt đầu bơm: Thời gian bắt đầu của log bơm
- Thời gian kết thúc bơm: Thời gian kết thúc của log bơm
- Mặt hàng: Tên hàng hoá trên log bơm
- Định danh gồm các thông tin: PLXID/ MST/Loại
- Thanh toán gồm các thông tin: Số lượng, Đơn giá, Thành tiền, Hình thức thanh toán
- Loại log: Xuất bán/ Khuyến mãi...

Khi người dùng nhấn vào ô vuông  ở cuối dòng của log bơm: Phần mềm sẽ xoá log tại vùng dữ liệu này và chuyển log sang vùng “**Kết quả đã chọn**” với các log được tích chọn.

- Vùng dữ liệu “**Kết quả đã chọn**” hiển thị các Log đã chọn gắn vào chứng từ, có thể có nhiều Log trong vùng này. Cụ thể như sau:
 - Các thông tin về log bơm: Tương tự khu vực “**Kết quả tìm kiếm**”.
 - Chức năng “**Gán log**”: Khi nhấn nút này phần mềm sẽ gán danh sách log tại khu vực này vào chứng từ đang thao tác và đồng thời đóng màn hình “Tìm kiếm log TĐH” chuyển về tab “Hàng hóa” của màn hình Thêm mới chứng từ.

Lưu ý:

- Điều kiện Từ ngày - Đến ngày là so sánh với thời gian kết thúc bơm. Phần mềm sẽ thông báo “**Điều kiện thời gian không hợp lệ với thời gian đóng mở ca**” nếu giá trị Từ ngày - Đến ngày không nằm trong khoảng thời gian đóng mở ca.
- Phần mềm chỉ hiển thị các log bơm chưa gán chứng từ có mã ca là ca mà chứng từ đang thao tác và thỏa mãn điều kiện Thời gian kết thúc bơm + Thời gian khoá log $\leq$ Thời gian hiện tại.
- Nếu chọn hàng hóa trên chứng từ trước khi kích chọn tham chiếu log bơm thì màn hình hiển thị log bơm chỉ hiển thị những log bơm với mặt hàng đã chọn.
- Phần mềm chỉ hiển thị các log tương ứng với mặt hàng - vòi bơm được nhận trong Ca bán hàng.

2.2.3 Mẫu in log cột bơm

Khi chứng từ được gán log bơm, người dùng có thể in log bơm gắn chứng từ bằng cách nhấn vào biểu tượng hình máy in  và chọn mẫu “In log cột bơm”.



DANH SÁCH LOG CỘT BƠM
 Ngày: 11/4/2023 11:10
 Mã chứng từ: 411.136

Tên đơn vị: XÍ NGHIỆP BÁN LẺ XĂNG DẦU - CTY XD KV1 - CTY TNHH MTV
 Tên cửa hàng: PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

STT	ID	Vòi bơm	Mặt hàng	Số lượng (log bơm gốc)	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng TT	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm
1	0601002 - DO 0.05S-II			2,162		42.000	2,162		
1	170134078043132736	630005 - Vòi 5_DO 0.05S-II	0601002 - DO 0.05S-II	2,162	19.430	42.000	2,162	11/4/2023 10:39	11/4/2023 10:39
TỔNG CỘNG				2,162		42.000	2,162		

Ngày giờ in: 11/4/2023 14:59
CHXD Người nhận hàng

Các thông tin trong mẫu “In log cột bơm” hiển thị theo quy tắc:

- Nhóm theo Mặt hàng
- Sắp xếp theo trật tự: Mặt hàng, Mã vòi, Thời gian kết thúc bơm

2.2.4 Chứng từ gắn log bơm

- Với các chứng từ có gắn log bơm, trên tab hàng hóa, phần mềm sẽ hiển thị thông tin hàng hóa tương ứng với Log được chọn và chặn không cho người sử dụng sửa các thông tin này. Người sử dụng chỉ nhập các thông tin liên quan đến hóa đơn/ Phiếu xuất kho sau đó lưu chứng từ.

Xuất hóa đơn KTM /Ca 1 (23041201) khaihm
 Ngày chứng từ: 11/4/2023 14:55

(Ghi chú: Header)

STT	Hàng hóa	Giá k. thuế	VAT %	Thuế MT	Số lượng	Giá bán	Loại thuế suất	Bổ sung	Tiền hàng	Tổng cộng
1	0201004 - Xăng E5 RON 92-4	19 152.73	10.00	0.00	3.87	22 080	112714 - Bán hàng thành tựu	0704 - N/A/AS	86 620	81 000 X
2						112714 - Bán hàng thành tựu	0704 - N/A/AS			X
3						112714 - Bán hàng thành tựu	0704 - N/A/AS			X

- Các chứng từ có gắn Log bơm sau khi lưu chứng từ thành công thì giao diện chứng từ sẽ có dòng thông báo “LOG TRANSACTION”.

Xuất hóa đơn KTM /Ca 2 (23041002) khaihm
416 5179
LOG TRANSACTION.
 Ngày chứng từ: 11/4/2023 10:37

Tiền hàng thanh toán thẻ | **Hóa đơn VAT - KTM** | **Thanh toán**

[Khách vắng mặt] Ghi chú:

Hàng hóa	Giá tr. thuế	VAT %	Thuế MT	Số lượng	Giá bán
1 0201004 - Xăng E5 RON 92-II	18 162.73	10	1 910	27.58	22 080
2		10	0		1
3		10	0		1

2.2.5 Chứng từ khởi tạo từ POS

- Tất cả các chứng từ được tạo từ POS đều được gắn Log bơm tương ứng với giao dịch từ POS
- Nếu chứng từ được khởi tạo từ POS, giao diện chứng từ sẽ có dòng thông báo POS TRANSACTION

Xuất hóa đơn KTM /Ca 2 (23031303) Nguyễn Thanh Hà
416.16548
POS TRANSACTION.
 Ngày chứng từ: 13/3/2023 18:11

Tiền hàng thanh toán thẻ | **Hóa đơn VAT - KTM** | **Thanh toán**

[Khách vắng mặt] Ghi chú:

Hàng hóa	Giá tr. thuế	VAT %	Thuế MT	Số lượng	Giá bán
1 0201004 - Xăng E5 RON 92-II	18 817.27	10	1 910	58.15	22 800

2.2.6 Chứng từ không gắn log

- Nếu cập nhật chứng từ xuất bán các mặt hàng hàng hóa khác hoặc khi bị mất kết nối với tự động hoá, trên giao diện màn hình cập nhật chứng từ, người dùng thực hiện như trước đây.
- Nếu chứng từ được cập nhật thủ công và không gán Log bơm thì Giao diện chứng từ không có dòng thông báo **LOG TRANSACTION**

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 2 (23062704) khaihm
401.148139
 Ngày chứng từ: 28/6/2023 22:48

Tiền hàng bán lẻ | **Hóa đơn VAT** | **Tiền hàng xuất KTM** | **Người nhận hàng**
 Lưu (Ctrl-S) Xóa

[Khách vắng mặt] Ghi chú: **Hóa đơn không gán log**

Hàng hóa	Giá tr. thuế	VAT %	Thuế MT	Số lượng	Giá bán	Tiền hàng	Tổng cộng
1 0201004 - Xăng E5 RON 92-II	18 162.73	10	1 910	1	22 080	18 163	22 080

Lưu ý: Khi cập nhật chứng từ xuất xăng dầu sáng tại EGAS Client có kết nối tự động hoá mà không gắn log bơm thì người sử dụng bắt buộc phải nhập lý do tại trường **Ghi chú** ở Tab Hàng hoá.

2.2.7 Gán nhiều log bơm vào chứng từ.

Người dùng chỉ được gán nhiều log trên một chứng từ với điều kiện như sau:

- 2 log liên nhau thuộc cùng một vòi bơm
- Tổng tiền thanh toán của 02 log phải ≥ 10 triệu đồng
- Thời gian chênh lệch “Bắt đầu log 2” và “Kết thúc log 1” không quá 1 phút (60 giây)
- Được phân nhóm quyền “HDTL_N - Map multiple Log”.

Khi người dùng gán nhiều log bơm vào chứng từ mà không đáp ứng một trong các điều kiện trên, phần mềm sẽ hiển thị thông báo như sau:

- Màn hình thông báo khi chọn 2 log không thỏa mãn điều kiện ≥ 10 Triệu

STT	ID Log	Vòi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Đơn giá	Thành tiền	Loại log
1	43132749174333326	2 - Vòi 2_E5 RON 92	275.862	17/6/2024 11:14	17/6/2024 11:14	Xăng E5 RON 92-II	21.750	5.990.000	Xuất bán
2	43132749174333325	2 - Vòi 2_E5 RON 92	229.885	17/6/2024 11:13	17/6/2024 11:13	Xăng E5 RON 92-II	21.750	5.000.000	Xuất bán

- Màn hình thông báo khi chọn 2 log không cùng vòi bơm

Not secure http://10.59.254.102:6016/TRX/loadLogTDH.aspx?TT=401&WShift=2120630157245&WaterC=0201004&PLXID=8&SX=

Tìm kiếm log TDH Ca: 24060601 - 1

Kết quả đã chọn

10.59.254.102:6016 says

Phải chọn log cùng với bơm và cùng hình thức thanh toán đã chọn [Voi Z]!

OK

STT	ID Log	Voi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Loại log	
1	43132749174333238	2 - Voi 2_E5 RON 02	275.862	17/6/2024 11:14	17/6/2024 11:14	Xăng E5 RON 92-E	Xuất bán	☒

Điều kiện tìm kiếm

Từ ngày: 17/06/2024 Đến ngày: 17/6/2024 13:23 ID Log: HTTT: KOD, TM PLXID/MST

Mặt hàng: 0201004 Số lần: Từ Đến: Giá: Từ Đến: Mức sản (≥2000) Mức sản

Voi: ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Voi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thanh toán			Loại log	
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền		
1	43132749174333238	2 - Voi 2_E5 RON 02	275.862	17/6/2024 11:14	17/6/2024 11:14	Xăng E5 RON 92-E				275.862	21.750	6.000.000	Xuất bán	☒
2	43132749174333205	2 - Voi 2_E5 RON 02	229.885	17/6/2024 11:13	17/6/2024 11:13	Xăng E5 RON 92-E				229.885	21.750	5.000.000	Xuất bán	☐
3	43132749174333066	2 - Voi 2_E5 RON 02	183.908	17/6/2024 11:11	17/6/2024 11:11	Xăng E5 RON 92-E				183.908	21.750	4.000.000	Xuất bán	☐
4	43132838174333007	1 - Voi 1_E5 RON 02	275.862	17/6/2024 11:10	17/6/2024 11:10	Xăng E5 RON 92-E				275.862	21.750	6.000.000	Xuất bán	☐

- Màn hình thông báo khi chọn 2 log không thỏa mãn điều kiện chênh lệch giữa thời gian “Bắt đầu log 2” và “Kết thúc log 1” dưới 1 phút

Not secure http://10.59.254.102:6016/TRX/loadLogTDH.aspx?TT=401&WShift=2120630157245&WaterC=0201004&PLXID=8&SX=

Tìm kiếm log TDH Ca: 24060601 - 1

Kết quả đã chọn

10.59.254.102:6016 says

Thời gian giữa 2 log bơm phải > 30 giây!

OK

STT	ID Log	Voi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Loại log	
1	43132749174333238	2 - Voi 2_E5 RON 02	275.862	17/6/2024 11:14	17/6/2024 11:14	Xăng E5 RON 92-E	Xuất bán	☒

Điều kiện tìm kiếm

Từ ngày: 17/06/2024 Đến ngày: 17/6/2024 13:23 ID Log: HTTT: KOD, TM PLXID/MST

Mặt hàng: 0201004 Số lần: Từ Đến: Giá: Từ Đến: Mức sản (≥2000) Mức sản

Voi: ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Voi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thanh toán			Loại log	
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền		
1	43132749174333238	2 - Voi 2_E5 RON 02	275.862	17/6/2024 11:14	17/6/2024 11:14	Xăng E5 RON 92-E				275.862	21.750	6.000.000	Xuất bán	☒
2	43132749174333205	2 - Voi 2_E5 RON 02	229.885	17/6/2024 11:13	17/6/2024 11:13	Xăng E5 RON 92-E				229.885	21.750	5.000.000	Xuất bán	☐
3	43132749174333066	2 - Voi 2_E5 RON 02	183.908	17/6/2024 11:11	17/6/2024 11:11	Xăng E5 RON 92-E				183.908	21.750	4.000.000	Xuất bán	☐

Khi người dùng chọn 2 log thỏa mãn điều kiện và lưu chứng từ thành công, kết quả như sau:

CÔNG TY XĂNG DẦU B12

HÓA ĐƠN GIÁ TRỊ GIA TĂNG
Ngày 17 tháng 06 năm 2024 TT.14

Ký hiệu: K24TVC-Số 689

Đơn vị bán hàng: CÔNG TY XĂNG DẦU B12
Địa chỉ: Khu I, Phường Bãi Cháy, Thành phố Hạ Long, Tỉnh Quảng Ninh, Việt Nam
Cửa hàng số: PETROLIMEX - CỬA HÀNG 63_Client UAT
Người mua hàng: kháchhq
Đơn vị mua hàng: Công ty cổ phần tin học viễn thông Petrolimex
Địa chỉ: Số 1 Khâm Thiên P.Khâm Thiên Q.Đống Đa,TP Hà Nội

Mã số thuế: 5700101690

Điện số xe: 3BL-2580
Mã số thuế: 01014009374
Phương thức thanh toán: Tiền mặt

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Xăng E5 RON 92-II	Lit	505.747	19.772.73	10.000.00
Tổng tiền hàng:					10.000.00
(Bớt thuế GTGT : 10%)					1.000.00
Tiền phí khác					
Tổng số tiền thanh toán:					11.000.00

Tổng số tiền thanh toán bằng chữ: Mười một triệu đồng

Người mua hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)

Người bán hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)
Signature Valid
K2 bởi: CÔNG TY XĂNG DẦU B12
Ký ngày: 17/06/2024

Luru ý:

- Khi chứng từ gán nhiều log giá trị hạch toán trên chứng từ theo tổng các log và phải bao gồm tròn log
- Phần mềm tự động tính toán các giá trị và không cho người dùng sửa.

Log chênh lệch do hệ thống sinh tự động khi lưu WS3 theo nguyên tắc:

- Theo từng vòi bơm nếu có chênh lệch giữa **Số cuối - Số đầu và Tổng giá trị các log bơm tại thời điểm làm WS3** (không phân biệt chốt TĐH hay thủ công)
- Giá trị tính toán như sau:
 - Số lượng (3 số thập phân, có thể âm hoặc dương) = Số cuối - Số đầu - Tổng các log bơm trong ca nếu $|\text{Số lượng}| > 0.02$
 - Đơn giá: Giá bán lẻ
 - Tổng tiền: (có thể âm hoặc dương) = Số lượng * Đơn giá
- Log chênh lệch chỉ được gán vào **Bảng tổng hợp XDS - 492**
- Không xóa được chứng từ WS3 nếu WS3 có log chênh lệch đã được gán vào chứng từ 492 – **Bảng kê từng lần bán hàng**
- Xem log tại Tab Log bơm, loại log = Chênh lệch hoặc tại chức năng In log cột bơm gán vào chứng từ WS3



DANH SÁCH LOG VÒI BƠM - XUẤT KHÁC

Ngày: 8/1/2025 23:59
Mã chứng từ: WS3.555

Tên đơn vị: CÔNG TY TNHH MTV XĂNG DẦU QUẢNG NAM

Tên cửa hàng: PETROLIMEX-CỬA HÀNG 01

I. Log được gán

STT	ID	Vòi bơm	Mặt hàng	Số lượng (log bơm gốc)	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng TT	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm
TỔNG CỘNG									

II. Log chênh lệch

STT	ID	Vòi bơm	Mặt hàng	Số lượng (log bơm gốc)	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng TT	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm
1	0201004 - XĂNG E5 RON 92-II			2,469		49.997	2,469		
1	401001000002038971	106 - Vòi 06-Xăng E5 Ron 92-II	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	2,469	20.250	49.997	2,469	8/1/2025 23:59	8/1/2025 23:59
TỔNG CỘNG				2,469		49.997	2,469		

Ngày giờ in: 17/1/2025 14:46
CHXD

Người nhận hàng

2.2.8 Giá trị trường mail hợp lệ khi tạo hóa đơn trên Egas

Giá trị trường Email tại Tab hóa đơn các chứng từ xuất HĐ trên EGAS:

- Max 500 ký tự
- Không cho phép nhiều ký tự dấu phẩy (,) liên tiếp hoặc cuối dòng
- Không có ký tự đặc biệt: khoảng trắng đầu, cuối, có ký tự đặc biệt, chỉ chứa duy nhất 1 ký tự @

2.2.9 Quyền phát hành hóa đơn không log trên Egas

- **Mục đích:** Bổ sung quyền **CH4L1 - Nhân viên ca, HĐ không Log**. Trong

trường hợp xuất các phương thức xuất hóa đơn có gắn log bơm nếu người dùng được phân nhóm quyền CH4L1 thì khi xuất hóa đơn không gắn log sẽ lưu được chứng từ.

- **Người thực hiện:** Cán bộ tin học có user System của đơn vị thực hiện phân quyền

- **Đường dẫn:**

Hệ thống\Quản trị hệ thống\Users

- Tại Tab Assign to Access Grp-Comp ấn nút Thêm. Phân thêm quyền *CH4L1 - Nhân viên ca, HĐ không Log*

The screenshot shows the 'Users' management page. In the 'General' section, the user 'CH063 - CHT' is configured. The 'Assign to Access Grp-Comp' button is highlighted. Below, the 'Access Grp to Users Assignment - CC /CH063 - CHT' table shows a new entry being added: 'CH4L1 - Nhân viên ca, HĐ không Log' with a 'Thêm mới' (Add new) button next to it.

- Với các phương thức xuất hóa đơn phải thực hiện gán log nếu người dùng không thực hiện gán log khi Lưu chương trình sẽ có thông báo

10.59.254.102:6016 says

Người dùng chưa được phân quyền xuất HĐ không gắn log!



- Quyền *CH4L1 - Nhân viên ca, HĐ không Log* : Các phương thức xuất hóa đơn không gắn log cần thực hiện phân quyền gồm 401, 411, 416,..
- Quyền *901LNA - Xuất khác - không gán log*: Phương thức xuất khác 901.

2.3 Tiện ích thao tác với log bơm

2.3.1 Xuất hóa đơn cho khách hàng BHTQ

Mục đích: Xuất hóa đơn cho khách hàng mua hàng theo hình thức Bán hàng toàn quốc nhưng chưa sinh được hóa đơn từ POS bao gồm trường hợp: có gắn Log bơm hoặc không gắn Log bơm.

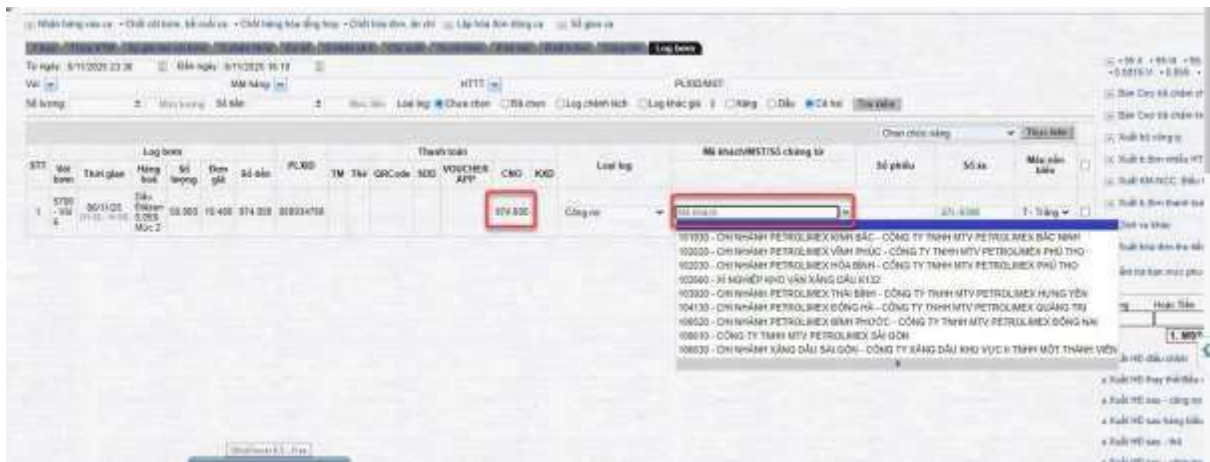
a) Đã trả hàng thành công

Khi cửa hàng đã trả hàng thành công qua POS in được biên lai và log bơm có “HTTT = CNO”.

Người thực hiện: Ca trưởng đã mở ca bán hàng

Các bước thực hiện:

- Bước 1: Truy cập tab “Log bơm” trên màn hình Ca bán hàng, chọn log đã trả hàng thành công thỏa mãn điều kiện giá trị tại cột Thanh toán - CNO bằng giá trị cột Log bơm - Số lượng.
- Bước 2: Nhập mã khách hàng có hợp đồng bán hàng toàn quốc.



- Bước 3: Chọn chức năng “Xuất nhiều HĐ khách công nợ” và nhấn Thực hiện để phát hành hóa đơn cho khách hàng,



b) Chưa trả hàng thành công

Nếu cửa hàng chưa trả hàng qua POS thành công trong trường hợp POS bị mất kết nối không kiểm tra được hạn mức, không gửi lệnh trả hàng từ POS ra với bơm thành công.

Người thực hiện: User có gắn role quyền: *BHTQ - Xuất hoá đơn BHTQ thủ công*

Các bước thực hiện:

- Bước 1: Chọn chức năng “Bán công nợ BHTQ” trên màn hình Ca bán hàng

Ca: 24062001. /Nguyễn Văn Thuyền 30/6/2024 9:11 - 30/6/2024 23:59 Ngày-giờ viết chung từ ca: 30/6/2024 23:58

NV: [icon]

☐ Nhận hàng vào ca • ☐ Chốt cột bơm, bế cuối ca • ☐ Chốt hàng hóa tổng hợp • ☐ Chốt hóa đơn, ấn chỉ • ☐ Lập hóa đơn đóng ca • ☐ Số giao ca

Mã	Tên	Số nhận	Đã ghi nhận				Số cuối	Số còn lại
			Th toán ngay (*)	Cộng nợ	Xuất hộ (**)	Xuất khác		
0201004	Xăng E5 RON 92-II	26.466,050	108,883					
600001	Vai 1_E5 RON 92	10.772,032						
600002	Vai 2_E5 RON 92	8.607,814						
600003	Vai 3_RON 85_IV	7.086,204						
0201042	Xăng RON95-IV	2.238,375	39,738					
600006	Vai 6_RON 85 IV	2.238,375						
0001002	DO 0.058-II	3.816,264	7,800					
600008	Vai 8_DO 0.058-II	3.816,264						
0001005	DO 0.0015-V	3.805,517	30,837					
600004	Vai 4_DO 0.0015-V	3.805,517						

☐ 95-II • ☐ 95-II • ☐ 95-IV • ☐ 95-V • ☐ E5
☐ 0.0015-V • ☐ 0.065 • ☐ 0.25S • ☐ KO

☐ Bán Cọc trả chậm chưa hườn
☐ Bán Cọc trả chậm kiểm hườn
☐ Xuất kho biểu tăng kiểm hườn
☐ Bán công nợ BHTQ
☐ Xuất hóa đơn sau P_BHTQprepare_T
☐ Xuất hóa đơn sau - thể
☐ Xuất HD chiết khấu thương mại
☐ Xuất hóa đơn thu tiền mặt theo Lô

- Bước 2: Cập nhật đầy đủ các thông tin:
 - Khách hàng ký hợp đồng: Khách hàng ký hợp đồng BHTQ
 - Phương tiện: Số phương tiện lấy hàng
 - Mặt hàng: Hàng hóa xuất cho khách
 - Số lượng: Số lượng xuất cho khách.
 - Nếu gắn Log bơm: Không bắt buộc nhập
 - Nếu không gắn Log bơm: bắt buộc phải nhập, tối đa 3 số thập phân.
 - Không gắn Log: Tích/ không tích chọn. Mặc định = tích chọn
- Sau đó, nhấn nút “**KIỂM TRA**”

Kiểm tra hạn mức

Khách hàng ký Hợp đồng: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Phương tiện 28-B1-168.68

Mặt hàng: 0201004 - Xăng E5 RON 92-II Số lượng 2.00 ☒ Không gắn log

KIỂM TRA

- Hệ thống kiểm tra hạn mức phương tiện và trả kết quả:
 - Nếu không đủ hạn mức: Hệ thống thông báo lỗi tương tự như khi thao tác với POS và Không hiển thị chức năng “**Xuất hóa đơn**”

SYSTEM Quản trị hệ thống Đơn toán ngành Đơn công ty E-Invoice Cấu hình CHKD Đơn chung Báo cáo quản trị Nhập tiền đầu

[Search] [Tìm trong] 9/7/2024 (2024) [Back Date]

Kiểm tra hạn mức

Khách hàng ký Hợp đồng: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Phương tiện 30A-1234

Mặt hàng: 0201004 - Xăng E5 RON 92-II Số lượng 20.00 ☒ Không gắn log

KIỂM TRA

g:PortalErrCode=02-002-07. ErrMsg=Phương tiện [30A-1234] không có trong danh sách hoặc không có hiệu lực.

L.Tham khảo

1. Hạn mức được giao

STT	Mã	Từ ngày	Đến ngày	Hạn mức được giao	Tiền đặt	ĐV giao	ĐV nhận	ĐV nhận công nợ	ĐV nhận hoá đơn	ĐV tích điểm	Trạng thái
2. Hạn mức Nhóm phương tiện/ Phương tiện											
STT	Mã	Từ ngày	Đến ngày	Phương tiện/Nhóm PT	Hàng hoá/Nhóm HH	Lượng đặt	Hạn mức còn lại	Hạn mức được giao	Hạn mức đã sử dụng	Trạng thái	
							Tổng lượng	Tháng	Tuần	Ngày	

- Nếu đủ hạn mức: Hệ thống hiển thị các thông tin liên quan đến hạn mức hợp đồng BHTQ của khách hàng và hạn mức còn lại của phương tiện. Đồng thời hiển thị nút “**Xuất hóa đơn**” để người dùng có thể xuất hóa đơn cho khách

Kiểm tra hạn mức

Khách hàng ký Hợp đồng: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy | Phương tiện: 28-B1-168.86

Mặt hàng: 0201004 - Xăng E5 RON 92-II | Số lượng: 2.00 | Không gắn log

KIỂM TRA **XUẤT HOÁ ĐƠN**

Thông tin chung:

- Đơn vị ký hợp đồng: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy (000001605)
- Hạn mức hợp đồng: 1.000.000.000
- Kiểm tra hạn mức Hợp đồng: Tiền
- Trạng thái Hợp đồng: Hiệu lực
- Đơn vị quản lý Phương tiện: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy
- Phương tiện: 28-B1-168.86
- Trạng thái: **Đủ hạn mức lấy hàng**

I. Hạn mức

1. Hạn mức được giao

STT	Mã	Từ ngày	Đến ngày	Hạn mức được giao	Hạn mức đã sử dụng	Hạn mức còn lại	Tiền đặt	ĐV giao	ĐV nhận	ĐV nhận công nợ	ĐV nhận hoá đơn	ĐV tích điểm	Trạng thái
1	QHM.38244	1/1/2024 0:00	31/12/2024 23:59	1.000.000.000	5.341.164	994.658.836	42.200	BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy	BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy	BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy	BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy	BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy	Hiệu lực

2. Hạn mức Nhóm phương tiện/ Phương tiện

STT	Mã	Từ ngày	Đến ngày	Phương tiện/Nhóm PT	Hàng hoá/Nhóm HH	Lượng đặt	Hạn mức còn lại	Hạn mức được giao	Hạn mức đã sử dụng	Trạng thái										
							Tổng lượng	Tháng	Tuần	Ngày	Tổng lượng	Tháng	Tuần	Ngày	Tổng lượng	Tháng	Tuần	Ngày		
1	QD.4290	13/6/2024 0:00	31/12/2024 9:30	28B1-168.86		2.00	15.972				100.569				84.597	84.597				Hiệu lực

- Bước 3: Kích chọn nút “**Xuất hóa đơn**”

▪ Trường hợp có gắn Log bơm:

- Thông tin về hàng hóa: NSD kích nút  chọn Log bơm để gắn vào chứng từ (chỉ chọn được các Log bơm có HTTP = CNO, KXD)
- Các thông tin về khách hàng, khách nhận hóa đơn, người lấy hàng, biển số xe: hệ thống tự động lấy từ màn hình kiểm tra hạn mức

▪ Trường hợp không gắn Log bơm: Các thông tin về hàng hóa, số lượng, khách hàng, khách nhận hóa đơn, người lấy hàng, biển số xe: hệ thống tự động lấy từ màn hình kiểm tra hạn mức

▪ Các thông tin về giá hàng hóa và các thành phần tiền: Hệ thống tự động tính

- Bước 4: NSD kiểm tra lại thông tin tại các Tab “Tiền hàng, Hóa đơn, Người nhận hàng” sau đó kích chọn nút “**Lưu**” để hoàn thiện chứng từ.

Bản công nợ kiểm xuất hóa đơn /Ca 1 (24062001) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 25/6/2024 19:30

Ghi chú (header):

Trên hàng **Tiền hàng** **Hàng hóa** **Hàng hóa** **Người nhận hàng** **GR/CH**

Khách: BHTQCTY - Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy Ghi chú:

Đặt lượng: Tổ chức

Nhận dạng: Phương tiện đường bộ

Số xe: 28-B1-168.86 | Biển số xe này trong nước kiểu mới

Người lấy hàng: Viện Kiểm Sát Nhân Dân Huyện Lạc Thủy

Màu nền biển: T - Trắng

Lái xe:

Lái xe phụ:

SET lên hệ:

Bán công nợ kiêm xuất hóa đơn /Ca 1 (24062001) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 25/6/2024 15:36

Ghi chú (header):

Tiền hàng

Khách hàng

0201004 - Xăng

1 0201004 - Xăng

2

3

Đã cập nhập chứng từ, số: 411.437

PUT PORTAL: OK

PUT ESC: OK

Tạo HDDT thành công

Mẫu số: 1/005

Seri: K24TVC

Số hóa đơn: 777

Mã tra cứu: QZFY8X6B*

In chứng từ giấy HDDT

Người nhận hàng

Thủy

Thuế MT Số lượng Giá bán

1 910	2.00	21 100
0		
0		

Chú ý:

- ✓ Với trường hợp hóa đơn không gắn Log cần phải cập nhật lý do tại trường ghi chú ở Tab “Tiền hàng”

2.3.2 Xuất hóa đơn cho khách hàng vắng lai, công nợ

Mục đích: Xuất hóa đơn cho nhiều khách công nợ/ khách vắng lai

Người thực hiện: CHT, ca trưởng

Thực hiện:

- Bước 1: Chọn tab **Log bơm** trên màn hình Ca bán hàng của môi trường Egas Client.
- Bước 2: Nhập điều kiện tìm kiếm log bơm

Ca: 24062001, /Nguyễn Văn Thuyền 25/6/2024 9:11 - 15/7/2024 23:59

NV:

Từ ngày: 15/6/2022 8:35 Đến ngày: 15/7/2024 17:14

Vòi: Mất hàng: HTTT: CHỌI KXP: PLX/DIST:

Số lượng: Mục: Số tiền: Mục: Loại log: Chưa chọn ☐ Đã chọn ☐ Log chính xác ☐ Log khác giá ☐ Xăng ☐ Dầu ☐ Cả hai ☐

Xuất mẫu HỒ khách công nợ:

STT	Vòi	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLX/DIST	TR	Thẻ	GRCode	SDD	CHD	KED	Loại log	Mã khách/MST/ISD chứng từ	Số phiếu	Số xe	Màu sơn biển
1	830304 - Vòi 8	20/06/24 (11:00 - 11:00)	Dầu	13.084	21.400	280.000								280.000 - Công nợ	212.0011 - Công ty TNHH Control BP JSC			

- Từ ngày, Đến ngày
- Vòi, mặt hàng, số lượng (Từ - Đến)
- Loại log: Chọn “Chưa chọn”
- HTTT: Chọn Hình thức thanh toán
- Tùy chọn Xăng/ Dầu/ Cả hai:
 - Xăng: các mặt hàng thuộc nhóm hàng hóa 0201 - Nhiên liệu xăng
 - Dầu: Các mặt hàng thuộc nhóm hàng hóa 0601 - Nhiên liệu Diesel

- Cả hai: Các mặt hàng thuộc ngành hàng *11 - Xăng dầu sáng*

Nhấn nút “Tìm kiếm” để hiện danh sách log bơm theo điều kiện tìm kiếm ở trên.

Lưu ý: *Danh sách chỉ bao gồm những log bơm thuộc ca đang thao tác và thỏa mãn điều kiện thời gian TimeLockLog.*

- Bước 3: Thực hiện chọn log xuất hóa đơn
 - Loại log: CNO hoặc KXD
 - Mã khách/MST/Số chứng từ: Nhập Mã khách hàng công nợ / Mã số thuế nếu xuất hóa đơn cho Khách hàng vắng lai
 - Số xe: Nhập biển số xe
 - Màu nền biển: Chọn màu nền biển xe
 - Chọn chức năng “*Xuất nhiều HĐ khách công nợ*” hoặc “*Xuất nhiều hóa đơn khách vắng lai*” tại ô “**Chọn chức năng**”. Hệ thống tự động load các log tương ứng với chức năng đã chọn.
 - Chọn nút “**Thực hiện**”. Với nghiệp vụ xuất hóa đơn cho khách công nợ/ khách vắng lai hệ thống sẽ lấy ra các log được phân loại tự động sinh chứng từ tương ứng. Hệ thống thông báo kết quả Thành công hoặc Thất bại kèm thông báo lỗi cụ thể.

2.3.3 Gán log bơm với chứng từ

Mục đích: Gán Log bơm với các chứng từ hạch toán tại EGAS mà chưa được gán Log bơm

Điều kiện thực hiện:

- Chứng từ hạch toán tại EGAS chưa gán Log bơm
- AGAS có ghi nhận Log bơm
- Log bơm và chứng từ EGAS trùng ca bán hàng

Cách bước thực hiện:

Người thực hiện: Ca trưởng, nhân viên ca

Thực hiện:

Đường dẫn Tại menu **Màn hình ca/ Tab Log bơm**

- Bước 1: Chọn tab *Log bơm* trên màn hình **Ca bán hàng** của môi trường Egas Client.
- Bước 2: Nhập điều kiện tìm kiếm log bơm

- Tích chọn một hoặc nhiều/ tất cả các log trong danh sách và nhấn nút “Thực hiện”. Hệ thống thông báo kết quả Thành công hoặc Thất bại kèm thông báo lỗi cụ thể.

Lưu ý:

- *Thông tin tại log: Chọn tối đa 02 log cùng mặt hàng*
 - ✓ *Số lượng: Tổng số lượng trên các log*
 - ✓ *Tổng tiền: Nếu chọn nhiều log cùng mặt hàng thì cộng gộp*
 - ✓ *HTTT: Theo quy tắc làm thủ công nhập trực tiếp từ màn hình Tìm kiếm hiện nay*
- *Với khách vắng lai: Hệ thống so sánh Log bơm với chứng từ trùng Mặt hàng, Số lượng, HTTT, Tổng tiền khớp nhau thì cho gán*
- *Với khách công nợ:*
 - ✓ *Với HTTT = CNO: Tương tự như khách vắng lai*
 - ✓ *Với HTTT = KXD: So sánh trùng Mặt hàng, Số lượng, HTTT (không so sánh Tổng tiền) khớp nhau thì cho gán*
- *Để thông tin Lượng, Tiền trên chứng từ được khớp với Log bơm, khuyến nghị người dùng viết hóa đơn theo Tổng tiền của Log bơm.*

2.3.4 Áp ca bán hàng cho log cột bơm

Mục đích: Chức năng thực hiện thay đổi ca cho log bơm.

Người thực hiện: Cửa hàng trưởng, ca trưởng

Đường dẫn chức năng: CHXD/Ca/Áp ca bán hàng cho log cột bơm

Điều kiện thực hiện:

- Ca đến và ca đi của log phải ở trạng thái = Mở ca.
- Áp ca cho log bơm chưa xác định (Có mã ca Null/ Mã ca thuộc ca mà không có trong danh mục ca của AGAS)
- Không áp dụng cho log bơm đã gắn chứng từ / Log bơm hoặc đã được ghi nhận thao tác qua POS

Kho S3 S4 **Ca** Thu - Chi Sổ quỹ /Cnợ Vpcty

MỞ ca mới

Ngày mở ca: [Lọc]

23041201 - 1
 23041102 - 1
 23041101 - 2
 23041002 - 2
 23041001 - 2
 23030801 - 1
 23022401 - 1
 23021301 - 1
 23020101 - 1
 22121201 - 1
 22113001 - 1

QUẢN LÝ CA
 Ca bán hàng
 Ca cửa hàng
 Admin: ca
 Bảng kê trạng thái ca
Áp ca bán hàng cho log cột bơm

LỆNH VPCTY - NỢ H.ĐƠN KHÁCH
 Lệnh xuất hàng Vpcty
 Khách chưa xuất hóa đơn

HẬU KIỂM
 Chi tiết khách công nợ nhập sau 412C
 Cập nhập số kiểm định với bơm WS3c
 Cập nhập Số phiếu/Xe 412D
 Cập nhập khách hàng TT3 TT3C

[Search] Tìm trong 26/7/2023 (2023) [Back Date]

Tham số Log cột bơm
 Từ ngày-giờ: 26/7/2023 Đến ngày-giờ: 26/7/2023 23:59
 Mật hàng: [v] C#: 23072601 - 1
 Với bơm: [v] ID: [v]
 Số lượng từ: [v] đến: [v] Xóa Số tiền từ: [v] đến: [v] Xóa
 Giá từ: [v] đến: [v] Xóa ☐ GO qua POS
 Chọn đầu ra: HTML ☐ Close after print

Chỉ nhánh Xăng dầu Sài Gòn
 PETROLIMEX - CỬA HÀNG 38

ÁP CA BÁN HÀNG CHO LOG VỚI BƠM

Log chưa sử dụng
 Log có ca chưa xác định
 Không tìm thấy mã ca tại AG&S

Tổng số log: 1693

Áp ca bán hàng cho log với bơm

STT	ID	Với bơm	Mật hàng	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	GO qua POS	Ghi chú	Mã ca hiện tại	Chọn ca	
1	261123801710916597	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	18,470	21.630	399.508	26/07/2023 06:41:37	26/07/2023 06:43:33			23072601-1	23072601-1	☐
2	261123801710919785	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	1,850	21.630	40.090	26/07/2023 07:29:45	26/07/2023 07:29:57			23072601-1	23072601-1	☐
3	261123801710920964	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	13,870	21.630	300.000	26/07/2023 07:48:24	26/07/2023 07:48:58			23072601-1	23072601-1	☐
4	261123801710922217	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	3,000	21.630	65.000	26/07/2023 08:10:17	26/07/2023 08:10:37			23072601-1	23072601-1	☐
5	261123801710922486	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	2,310	21.630	50.000	26/07/2023 08:14:46	26/07/2023 08:14:58			23072601-1	23072601-1	☐
6	261123801710922853	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	0,920	21.630	20.000	26/07/2023 08:20:53	26/07/2023 08:21:08			23072601-1	23072601-1	☐
7	261123801710923457	3 - Với 03 - E5 [04]	0201804 - Xăng E5 RON 92-II	3,700	21.630	80.000	26/07/2023 08:30:57	26/07/2023 08:31:27			23072601-1	23072601-1	☐

Tham số lọc dữ liệu chọn:

STT	Tham số	Mô tả	Điều kiện lọc	Giá trị mặc định	Bắt buộc	Mô tả thêm
1.	Từ ngày-giờ	Ngày giờ bắt đầu khoảng thời gian lấy dữ liệu báo cáo		Thời bắt đầu ca hiện hành	X	
2.	Đến ngày-giờ	Ngày giờ kết thúc khoảng thời		Thời kết thúc ca hiện hành	X	

STT	Tham số	Mô tả	Điều kiện lọc	Giá trị mặc định	Bắt buộc	Mô tả thêm
		gian lấy dữ liệu báo cáo				
3.	Ca	Mã ca tại hệ thống Egas	Chọn ca từ danh sách có sẵn	Trống	X	

Kích chọn  để báo cáo hiển thị các log bơm thỏa mãn điều kiện đã chọn:

ÁP CA BÁN HÀNG CHO LOG VỚI BƠM												
Từ ngày 13/4/2023 đến ngày 14/4/2023 23:59 Mã hàng: Ca 23041201-1 Vòi bơm: 3 Số lượng từ: 0 Số tiền từ: 0 Cửa ra: 0												
STT	ID	Vòi bơm	Mã hàng	Số lượng	Số giá	Thanh toán	Mã đầu bơm	Mã thực bơm	Số qua POS	Giá trị	Mã ca hiện tại	Chọn ca
1	170101148647102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	2.380	23.010	00.000	13/04/2023 10:04:46	13/04/2023 10:04:46				[B] - Not found
2	170101152243102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.360	23.010	36.000	13/04/2023 10:05:22	13/04/2023 10:05:22				[B] - Not found
3	170101150243102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.912	23.010	44.000	13/04/2023 10:05:58	13/04/2023 10:05:58				[B] - Not found
4	170101150147102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.130	23.010	28.000	13/04/2023 10:06:07	13/04/2023 10:06:07				[B] - Not found
5	1701011461743102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	3.360	23.010	68.000	13/04/2023 10:07:07	13/04/2023 10:07:07				[B] - Not found
6	170101150043102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.788	23.010	38.000	13/04/2023 10:08:17	13/04/2023 10:08:17			log bơm không nằm trong thời gian ca	23041201-1
7	170101148643102786	4 - Vòi 4_CDO 0.0015 JV	0201842 - CDO 0.0015 JV	2.380	23.010	68.000	13/04/2023 10:08:58	13/04/2023 10:08:58			log bơm không nằm trong thời gian ca	23041201-1

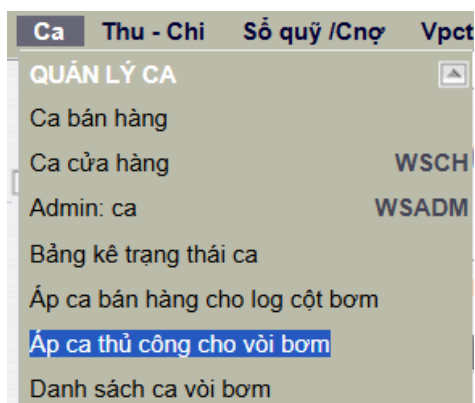
Chọn mã ca tại cột **Chọn ca** trên dòng log bơm cần áp ca, sau đó tích chọn nút

Áp ca bán hàng cho log với bơm

ÁP CA BÁN HÀNG CHO LOG VỚI BƠM												
Từ ngày 13/4/2023 đến ngày 14/4/2023 23:59 Mã hàng: Ca 23041201-1 Vòi bơm: 3 Số lượng từ: 0 Số tiền từ: 0 Cửa ra: 0												
STT	ID	Vòi bơm	Mã hàng	Số lượng	Số giá	Thanh toán	Mã đầu bơm	Mã thực bơm	Số qua POS	Giá trị	Mã ca hiện tại	Chọn ca
1	170101148647102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	2.380	23.010	00.000	13/04/2023 10:04:46	13/04/2023 10:04:46				23041201-1
2	170101152243102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.360	23.010	36.000	13/04/2023 10:05:22	13/04/2023 10:05:22				[B] - Not found
3	170101150243102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.912	23.010	44.000	13/04/2023 10:05:58	13/04/2023 10:05:58				[B] - Not found
4	170101150147102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.130	23.010	28.000	13/04/2023 10:06:07	13/04/2023 10:06:07				[B] - Not found
5	1701011461743102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	3.360	23.010	68.000	13/04/2023 10:07:07	13/04/2023 10:07:07				23041201-1
6	170101150043102786	3 - Vòi 3_RON 95 JV	0201842 - Kênh RCON95 JV	1.788	23.010	38.000	13/04/2023 10:08:17	13/04/2023 10:08:17			log bơm không nằm trong thời gian ca	23041201-1
7	170101148643102786	4 - Vòi 4_CDO 0.0015 JV	0201842 - CDO 0.0015 JV	2.380	23.010	68.000	13/04/2023 10:08:58	13/04/2023 10:08:58			log bơm không nằm trong thời gian ca	23041201-1

2.3.5 Áp ca thủ công cho vòi bơm

- Mục đích: Chức năng thực hiện áp mã ca thủ công cho vòi bơm trong trường hợp vòi bơm bị trống ca hoặc sai mã ca.
- Nhóm quyền: CH11 - Quyền áp ca thủ công cho vòi bơm
- Hướng dẫn thực hiện:
 - B1: Truy cập chức năng Áp ca thủ công cho vòi bơm thuộc menu CHXD\ Ca\ Quản lý ca.



- B2: Nhập điều kiện tìm kiếm dữ liệu, nhấn nút thực thi  để phần mềm lọc các log bơm thỏa mãn điều kiện



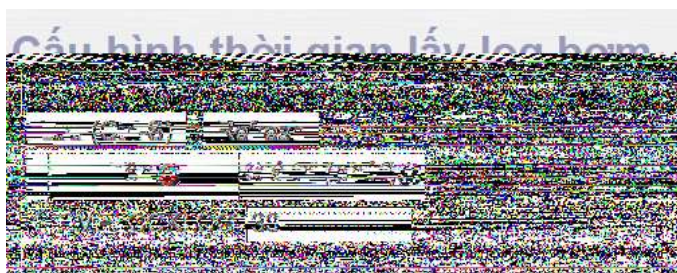
- B3: Chọn vòi bơm cần áp, nhấn nút “Áp ca ... xuống Agas” để phần mềm thực hiện cập nhật mã ca cho vòi bơm được chọn.

2.4 Khai báo tham số cấu hình

2.4.1 Thời gian lấy Log log bơm Công ty/Chi nhánh - TimeLockLog

Mục đích: Thực hiện khai báo thời gian lấy log bơm cho tất cả các cửa hàng thuộc Công ty/ Chi nhánh.

Đường dẫn chức năng: *Hệ thống/ Quản trị hệ thống/ Cấu hình thời gian lấy log bơm*



2.4.2 Thời gian lấy log bơm theo cửa hàng - PosTimeLockLog

Mục đích: Thực hiện khai báo cấu hình thời gian lấy log bơm cho từng cửa hàng thuộc Công ty/ Chi nhánh

Đường dẫn chức năng: *Hệ thống/ Quản trị hệ thống/ Cấu hình thời gian lấy log bơm – CHXD*

Nhóm quyền thực hiện: FIN - Kỳ kế toán



Chú ý:

- Giá trị thời gian được tính theo phút.
- Ưu tiên tham số được khai báo riêng cho từng CHXD.
- Nếu cửa hàng không được khai báo thời gian lấy log bơm riêng phần mềm sẽ hiển thị log bơm theo Thời gian lấy log bơm của Công ty/ chi nhánh.

2.4.3 Thời gian lấy log bơm theo phương thức - PumpLogTime

Mục đích: Thực hiện khai báo cấu hình thời gian lấy log bơm theo phương thức toàn Tập đoàn.

Đường dẫn chức năng: Hệ thống\ Quản trị hệ thống\ Sys params – Master

Người thực hiện: Tham số do Tập đoàn quản lý và khai báo.

Tên tham số: PumpLogTime_GRPi

- Tham số PumpLogTime_GRP01: Tcode=901; OldMinutes=480



Giá trị tham số: Tham số gồm 2 thông tin

- Tcode: Danh sách các phương thức được khai báo
- OldMinutes: Thời gian truy xuất log bơm theo đơn vị tính Phút.

Lưu ý:

- ✓ Tham số này chỉ có hiệu lực với các log bơm trong màn hình Tìm kiếm log bơm được mô tả tại mục [2.2.2. Màn hình “Tìm kiếm log Tự động hoá”](#)
- ✓ Phần mềm hiển thị log bơm và giá trị Từ ngày - Đến ngày trên màn hình Tìm kiếm log bơm được tính toán tự động theo thứ tự ưu tiên như sau:
 1. Thời gian lấy log bơm theo phương thức - PumpLogTime

B/ TÌNH HÌNH BÁN HÀNG

	PHƯƠNG THỨC/HÀNG HÓA	DVT	GIÁ BÁN	SỐ LƯỢNG	THÀNH TIỀN	GIẢM TRỪ	TỔNG CỘNG
1	NHIÊN LIỆU XĂNG			3.893,33	87.785.400		87.785.400
1.1	Xuất hóa đơn thu tiền mặt			4,00	88.320		88.320
1	Xăng E5 RON 92-II	Lit	22.080	4,00	88.320		88.320
1.2	Bán công nợ kiểm xuất hóa đơn			2,40	53.000		53.000
1	Xăng E5 RON 92-II	Lit	22.080	2,40	53.000		53.000
1.3	Bán công nợ chưa hóa đơn			132,00	3.037.320		3.037.320
1	Xăng RON95-IV	Lit	23.010	132,00	3.037.320		3.037.320
1.4	Bk từng lần BH - HDB			1,40	31.000		31.000
1	Xăng E5 RON 92-II	Lit	22.080	1,40	31.000		31.000
1.5	Bk từng lần BH - TM			3.762,63	84.552.750		84.552.750
1	Xăng E5 RON 92-II	Lit	22.080	1.927,92	42.568.474		42.568.474
2	Xăng RON95-IV	Lit	23.010	1.824,61	41.984.276		41.984.276
1.6	Xuất kho hàng biểu tặng đổi điểm kiểm HD			1,00	23.010		23.010
1	Xăng RON95-IV	Lit	23.010	1,00	23.010		23.010
2	NHIÊN LIỆU DIEZEN			1.937,29	40.099.165		40.099.165
2.1	Bán công nợ kiểm xuất hóa đơn			1,54	30.000		30.000
1	ĐO 0.05S-II	Lit	19.430	1,54	30.000		30.000
2.2	Bán công nợ chưa hóa đơn			20,00	388.600		388.600
1	ĐO 0.05S-II	Lit	19.430	20,00	388.600		388.600
2.3	Xuất h.đơn nhiều HTTT - HDB			1,60	31.000		31.000
1	ĐO 0.05S-II	Lit	19.430	1,60	31.000		31.000
2.4	Xuất h.đơn nhiều HTTT - QRCode Tỉnh			2,57	50.000		50.000
1	ĐO 0.05S-II	Lit	19.430	2,57	50.000		50.000
2.5	Bk từng lần BH - TM			1.911,68	39.599.565		39.599.565
1	ĐO 0.05S-II	Lit	19.430	940,21	18.268.280		18.268.280
2	ĐO 0.001S-V	Lit	21.960	971,37	21.331.285		21.331.285
	TỔNG CỘNG			5.830,62	127.884.565		127.884.565

C/ TÌNH HÌNH THU NỢP TIỀN

	Nội dung	Thu	Chi/giảm trừ
1	THU TIỀN BÁN HÀNG - TM	124.240.635	
1	Nhiên liệu xăng	84.641.070	
2	Nhiên liệu Diezen	39.599.565	
	TỔNG CỘNG	124.240.635	

Số dư tiền đầu ca: **488.688.354**

Số tiền còn phải nộp: **612.928.989**

Bằng chữ: **Sáu trăm mười hai triệu chín trăm hai mươi tám nghìn chín trăm tám mươi chín đồng**

Ngày giờ in: 12/5/2023 15:51

CA TRƯỞNG

CỬA HÀNG TRƯỞNG

BÊN GIAO

BÊN NHẬN

2.5.2 Báo cáo bán hàng- Log bơm

Đường dẫn: Màn hình ca bán hàng\ Sổ giao ca\ Báo cáo bán hàng-log bơm

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Hình thức, nội dung báo cáo:

- Thể hiện tổng lượng hàng xuất bán, xuất khác của từng vòi bơm gắn với mặt hàng trong 1 ca bán hàng.
- Chi tiết từng vòi bơm ứng với mặt hàng có tổng số **log bơm đã được gán với chứng từ/ Log bơm chưa sử dụng/ Log bơm đã phân loại.**

</

- Để hỗ trợ người dùng xem chi tiết số liệu các log bơm đã được gắn thực hiện Click vào **Log bơm đã gắn chứng từ** báo cáo sẽ liệt kê từng vòi bơm có chi tiết từng log bơm gồm các thông tin:
 - Log bơm gốc: Số lượng, đơn giá, thành tiền
 - Thông tin thanh toán: Số lượng, Giá trước thuế, vat, giá sau thuế, tiền hàng, tiền thuế, thành tiền, HTTT
 - Thời gian: Thời gian bắt đầu của log bơm, thời gian kết thúc của log bơm
 - Chứng từ: Mã chứng từ được gắn với log bơm

LOG BƠM ĐÃ GẮN CHỨNG TỪ

Ca: 23090401-1

Loại chứng từ:

Mặt hàng:

Vòi bơm:

Số tiền: Từ - Đến:

Số lượng: Từ - Đến:

Chứng từ:

STT	Mặt hàng/ Vòi bơm/ IDLog	Log bơm gốc			Thanh toán						Thời gian		Chứng từ		
		Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng	Giá trước thuế	VAT	Giá sau thuế	Tiền hàng	Tiền thuế	Thành tiền	HTTT		Bắt đầu	Kết thúc
1	Xăng E5 RON 92-II	29,936		661.990	29,936			598.326	60.660	661.000					
1.1	Vòi 1_E5 RON 92	23,777		525.980	23,777			472.689	47.727	525.000					
1	431326391702720145	3.306	22.890	75.000	3.306	18.162.73	10.00	22.380	86.364	6.030	73.060	TM	27/4/2023 9:48	27/4/2023 9:48	482.5
2	431326391702519005	1.540	22.890	34.000	1.540	18.162.73	10.00	22.380	30.969	3.091	34.000	TM	4/5/2023 14:51	4/5/2023 14:51	482.5
3	431326391702519004	1.993	22.890	44.000	1.993	18.162.73	10.00	22.380	48.000	4.000	44.000	TM	4/5/2023 14:51	4/5/2023 14:51	482.5
4	431326391702519007	1.721	22.890	38.000	1.721	18.162.73	10.00	22.380	34.545	3.405	38.000	TM	4/5/2023 14:53	4/5/2023 14:53	482.5
5	431326391702522346	1.857	22.890	41.000	1.857	18.162.73	10.00	22.380	37.273	3.727	41.000	TM	4/5/2023 16:38	4/5/2023 16:38	482.5
6	431326391702523465	1.404	22.890	31.000	1.404	18.162.73	10.00	22.380	28.162	2.816	31.000	THH	4/5/2023 16:41	4/5/2023 16:41	482.5
7	98009801703522062	2.400	22.890	53.000	2.400	18.162.73	10.00	22.380	43.588	4.818	53.000		4/5/2023 16:50	4/5/2023 16:51	411.140
8	431326391703525179	2.174	22.890	48.000	2.174	18.162.73	10.00	22.380	43.638	4.364	48.000	TM	5/5/2023 1:46	5/5/2023 1:46	482.5
9	431326391703581033	2.448	22.890	54.000	2.448	18.162.73	10.00	22.380	46.061	4.909	54.000	TM	5/5/2023 9:07	5/5/2023 9:07	482.5
10	431326391703581010	1.305	22.890	30.000	1.305	18.162.73	10.00	22.380	31.818	3.182	30.000	TM	5/5/2023 10:11	5/5/2023 10:11	482.5
11	431326391703593026	3.351	22.890	74.000	3.351	18.162.73	10.00	22.380	87.273	6.727	74.000	TM	5/5/2023 12:27	5/5/2023 12:27	482.5
1.2	Vòi 2_E5 RON 92	6,159		136.000	6,159			123.637	12.363	136.000					
1	431327491702720150	2.264	22.890	50.000	2.264	18.162.73	10.00	22.380	45.455	4.545	50.000	TM	27/4/2023 9:48	27/4/2023 9:48	482.5
2	4313274917035819541	1.957	22.890	41.000	1.957	18.162.73	10.00	22.380	37.273	3.727	41.000	TM	5/5/2023 9:07	5/5/2023 9:07	482.5
3	4313274917035819037	2.038	22.890	45.000	2.038	18.162.73	10.00	22.380	48.969	4.991	45.000	TM	5/5/2023 12:27	5/5/2023 12:27	482.5
2	Xăng RON95-IV	13,559		312.000	13,559			293.638	28.364	312.000					

- Vòi chứng từ 416 – PMH thanh toán bằng 2 HTTT thì sẽ hiển thị mỗi HTTT 1 dòng:

LOG BƠM ĐÃ GÁN CHỨNG TỪ												
Ca: 29042891-1 Loại chứng từ: Mã hàng: Vòi bơm: Số tiền: Từ - Đến: Số lượng: Từ - Đến: Chứng từ:												
I. Tổng hợp												
												Tổng số log: 2
STT	Mã hàng	Log bơm gốc			Thanh toán							
		Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng	Giá trước thuế	VAT	Giá sau thuế	Tiền hàng	Tiền thuế	Thành tiền	HTTT
1	DO 0.055-H	195,263		2.000.000	195,263				1.851.832	148.148	2.000.000	
1	DO 0.055-H	38,847	19.000	740.000	38,847	16.592,58	0,90	19.000	625.185	54.815	740.000	QRT
2	DO 0.055-H	13,684	19.000	260.000	13,684	16.592,58	0,90	19.000	240.741	19.259	260.000	TM
3	DO 0.055-H	52,632	19.000	1.000.000	52,632	16.592,58	0,90	19.000	820.526	71.074	1.000.000	Voucher
TỔNG CỘNG		195,263		2.000.000	195,263				1.851.832	148.148	2.000.000	
II. Chi tiết												
STT	Mã hàng/ Vòi bơm/ IDLog	Log bơm gốc			Thanh toán							
		Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng	Giá trước thuế	VAT	Giá sau thuế	Tiền hàng	Tiền thuế	Thành tiền	HTTT
1	DO 0.055-H	195,263		2.000.000	195,263				1.851.832	148.148	2.000.000	
1.1	Vòi 2_DO 0.055-H	40,000		760.000	40,000				760.764	98.236	760.000	
1	431327481774705383	26,316	19.000	500.000	26,316	16.592,58	0,90	19.000	482.960	37.037	500.000	Voucher
2	431327481774705385	13,684	19.000	260.000	13,684	16.592,58	0,90	19.000	240.741	19.259	260.000	TM
1.2	Vòi 2_DO 0.055-H	68,263		1.240.000	68,263				1.148.148	91.852	1.240.000	
1	431327561774705388	26,316	19.000	500.000	26,316	16.592,58	0,90	19.000	482.960	37.037	500.000	Voucher
2	431327561774705389	38,847	19.000	740.000	38,847	16.592,58	0,90	19.000	685.186	54.815	740.000	QRT
TỔNG CỘNG		195,263		2.000.000	195,263				1.851.832	148.148	2.000.000	

- Để xem chi tiết các log bơm chưa sử dụng thực hiện Click vào **Log bơm chưa sử dụng** báo cáo liệt kê chi tiết các thông tin của từng log bơm chưa được gán.

Tham số báo cáo												
Ca: 290505138754												
Mã hàng: Số tiền: Từ - Đến: Số lượng: Từ - Đến: Chứng từ: HTTT: Chạy từ: In báo cáo: Xuất Excel:												
LOG BƠM CHƯA SỬ DỤNG												
Ca: 29051201-1 Mã hàng: Vòi bơm: Số tiền: Từ - Đến: Số lượng: Từ - Đến:												
STT	Mã hàng/ Vòi bơm/ IDLog	Log bơm gốc			Thanh toán				Thời gian			
		Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT	Bắt đầu	Kết thúc		
1	Xăng E5 RON 92-H	12,590		278.000	6,295		139.000					
1.1	Vòi 1_E5 RON 92	12,590		278.000	6,295		139.000					
1	431326281704190223	3,758	22.080	83.900	1,948	22.080	43.080	THE	12/5/2023 8:37	12/5/2023 9:37		
2	431326281704190225	3,758	22.080	83.900	1,942	22.080	43.060	ROD	12/5/2023 9:37	12/5/2023 9:37		
3	431326281704190263	2,530	22.080	55.900	1,265	22.080	28.060	TM	12/5/2023 10:08	12/5/2023 10:08		
4	431326281704190301	2,598	22.080	58.000	1,178	22.080	26.000	ROD	12/5/2023 10:08	12/5/2023 10:08		
TỔNG CỘNG		12,590		278.000	6,295		139.000					
Tổng số log: 4												

- Người sử dụng cũng có thể xem được các **Log bơm đã phân loại** trong các tình huống nghiệp vụ sau: *Kiểm định vòi bơm, xuất khác, Tự kiểm tra sai số, Qrcode tĩnh, xuất hóa đơn theo lô*. Trong trường hợp trong ca có kiểm định vòi bơm nhưng cửa hàng chưa thực hiện nhập chứng từ kiểm định gán với log kiểm định người sử dụng có thể vào gán trước hình thức cho log bơm này...(đang xây dựng).

2.5.3 Bảng kê log bơm

Đường dẫn: Màn hình ca bán hàng\ *Sổ giao ca\ Bảng kê log bơm*

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Hình thức, nội dung báo cáo: Đây là nguồn dữ liệu gốc của các log bán hàng. Chi tiết log bán của từng vòi bơm, mặt hàng, chi tiết thời gian bắt đầu bơm, thời gian kết thúc bơm, log bán thuộc ca bán hàng nào.

2.5.4 Bảng kê xuất bán hàng hóa

Đường dẫn: Kế toán Vpcty/ Bc KD Hàng hóa/ Bảng kê xuất bán hàng hóa

Người thực hiện: User văn phòng, user cửa hàng

Hình thức báo cáo: Bổ sung thêm cột Gán log bơm. Chi tiết từng chứng từ đã được gán log/ không được gán log bơm/ Mất kết nối

MS hàng hóa	Tên hàng hóa	Ngày	Khách	Huân	Số lượng	Đơn giá	Tên hàng	Tuất GTST	Tuất MT	Tổng cộng	Ch. ch	POS	Gán log bơm
1	NHẬN LIỆU XĂNG												
1	Xăng ES RON 92-8	28/04/2023	212 Sôta-Miền phòng Sô Công An	412 19086									
2	Xăng ES RON 92-8	28/04/2023	Người mua không lấy hoá đơn	402-4	ETH462	4		13,36		13,36 18.162,73	242.854	20.817	25.518
3	Xăng ES RON 92-8	4/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	411 143	K23TVN(11035 328 8100107370)			2,40		2,40 18.162,73	43.590	4.818	4.584
4	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	402-5	ETH462	5		1,40		1,40 18.162,73	25.420	2.818	2.794
5	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	402-5	ETH462	5		1.027,50		1.027,50 18.162,73	35.016.285	3.889.982	3.882.327
6	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	CN Nhân Công Ty Cổ Phần Tài Học Văn Thông Pansinas	401.146679 K23TVN(11035 487 8101466874)				1,00		1,00 18.162,73	18.163	2.067	1.913
7	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	401.146679 K23TVN(11035 478)				1,00		1,00 18.162,73	18.163	2.067	1.913
8	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	401.146677 K23TVN(11035 478)				1,00		1,00 18.162,73	18.163	2.067	1.913
9	Xăng ES RON 92-8	5/5/2023	Người mua không lấy hoá đơn	401.146678 K23TVN(11035 486)				1,00		1,00 18.162,73	18.163	2.067	1.913
10	Xăng ES RON 92-8	12/5/2023	Cty Cổ Phần Cầu Từ và Thương mại Tổng Hợp Sài Gòn	701.53	K23TVN(11035 761 8103387237)			1,81		1,81 18.162,73	32.897	3.838	3.457
11	Xăng ES RON 92-8	28/04/2023	Người mua không lấy hoá đơn	402-4	ETH462	4		13,12		13,12 18.162,73	254.333	27.445	26.113

2.5.5 Nhật ký chứng từ Nhập – Xuất

Đường dẫn: Kế toán Vpcty/ Bc KD Hàng hóa/ Nhật ký chứng từ nhập – xuất

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Hình thức, nội dung báo cáo: Nhật ký chứng từ nhập – xuất của cửa hàng bổ sung thêm trạng thái của các chứng từ gồm:

- Chứng từ chưa gán log bơm: 0
- Chứng từ đã gán log bơm: Số lượng log bơm được gán trong 1 chứng từ
- Chứng từ mất kết nối: Giao dịch KTM bị mất kết nối giữa POS và cột bơm nên không ghi nhận được log giao dịch có trạng thái Mất kết nối

Nhập ký chứng từ nhập xuất hàng hóa

[Chọn nhanh] v Từ ngày: 01/01/2023 Đến ngày: 30/01/2023 23:59 Khu: 212003

Bối trạng: Ngày bán:

Loại Ch: Nhập hàng hóa:

Nhóm giá: Hàng hóa:

Chính sách giá: Loại giao dịch:

Chọn đầu ra: HTML

STT	Chứng từ	Nhà	Mô hình	Tên hàng	Khách	MST	Ngày mua	Số xe	Người mua	On chủ DVT	Hàng hóa	Đơn giá	Đơn giá	Giá bán	Giá trị	Số lượng	Tên hàng	Thuế GTGT	Thuế	Tổng cộng	Đơn vị	Giá trị
1	411.218	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	SHIGPLA Công ty Test	0101400074	123.25A-206.86			LA	K23FVG1005 1200	17.980.00	21.880.00	21.880.00	2.40	1	212003					
2	411.140	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	Công ty cổ phần An Hoa	0101400074			HHK	LA	K23FVG1005 1140	18.162.73	22.080.00	22.080.00	1.00	0	212003					
3	411.1210	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	Công ty cổ phần An Hoa	0101400074			HHK	LA	K23FVG1005 1140	18.162.73	22.080.00	22.080.00	1.00	0	212003					
4	411.402338	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	Công ty TNHH Công Việt Nam - Chi nhánh Bắc Ninh	0102141230-001				LA	K23FVG1005 018	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
5	411.402338	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II						LA	K23FVG1005 1140	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
6	411.402340	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II						LA	K23FVG1005 1140	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
7	411.402341	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	Văn phòng Bộ Công An	0104007910				LA	K23FVG1005 017	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
8	411.402341	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II						LA	K23FVG1005 1140	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
9	411.31577	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	3000000 Công ty TNHH Hà Linh	0100108880	Sungit			LA	K23FVG1005 1152	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
10	411.31578	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	3000000 Công ty TNHH Hà Linh	0100108880	Sungit			LA	K23FVG1005 1150	18.162.73	22.080.00	22.080.00	10.00	0	212003					
11	411.31580	3/7/2023	0201004	Xăng E5 RON 92-II	3000000 Công ty TNHH Hà Linh	0100114437	Sungit			LA	K23FVG1005 1150	18.073.82	21.880.00	22.080.00	(100.00)	10.00	0	212003				

2.5.6 Chi tiết xuất bán khách dịch vụ

Đường dẫn: CHXD\ Hàng hóa\ Chi tiết xuất bán khách dịch vụ

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Hình thức, nội dung báo cáo: Giữ nguyên mẫu bảng kê cũ bổ sung thêm giao dịch

Xuất hóa đơn ngay 411 cho khách công nợ

BẢNG KÊ CHI TIẾT XUẤT BÁN KHÁCH DỊCH VỤ

[Chọn nhanh] v Từ ngày: 04/05/2023 Đến ngày: 12/5/2023 23:59

Khách hàng: khaihm

Hàng hóa:

Loại giao dịch:

Chọn đầu ra: HTML

STT	Khách/Hàng hóa/CTừ	Loại	Ngày	Số lượng	Giá	Tiền	Bảng kê	Số phiếu/Xe	Ghi chú
1	KHAHIM - KHAHIM TEST			3,94		83.000			
1.1	Xăng E5 RON 92-II			2,40		53.000			
1	411.140	Hạch toán	4/5/2023 16:50	2,40	22.080,00	53.000			
1.2	DO 0.05S-II			1,54		30.000			
1	411.139	Hạch toán	4/5/2023 15:46	1,54	19.430,00	30.000			
	TỔNG CỘNG			3,94		83.000			

Ngày giờ in: 12/5/2023 15:26

KHÁCH HÀNG **CỬA HÀNG TRƯỞNG** **LẬP BIỂU**

2.5.7 Bảng kê hóa đơn lưu hành

Đường dẫn: Kế toán Vpcty \ B/k thuế GTGT\ Bảng kê hóa đơn lưu hành

Người thực hiện: User văn phòng công ty, CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Hình thức, nội dung báo cáo: Giữ nguyên mẫu bảng kê cũ bổ sung các điều kiện lọc các trạng thái của hóa đơn đã gắn log bơm\ không gắn log\ mất kết nối. Các loại giao dịch cập nhật chứng từ thủ công\ sinh tự động từ POS.

Bảng kê hóa đơn lưu hành

21/06/2023

[Chọn trạng thái] Từ ngày: 14/05/2023 Đến ngày: 12/05/2023 21:59 Khách hàng: [Chọn khách hàng]

Mức thuế từ: [Chọn mức thuế] % đến: [Chọn mức thuế] %

Số tiền chưa thuế từ: [Chọn số tiền] đến: [Chọn số tiền]

Trạng thái: [Chọn trạng thái] Loại giao dịch: [Chọn loại giao dịch] Cờ báo: [Chọn cờ báo]

Chọn mẫu BC: [Chọn mẫu BC]

Chọn đơn vị: [Chọn đơn vị]

Chọn log: ☒ Gắn log ☐ Không gắn log ☐ Mất kết nối

Chọn khách hàng: [Chọn khách hàng]

Địa chỉ: [Chọn địa chỉ]

STT	Ký hiệu	Số hóa đơn	Ngày phát hành	Ngày ghi sổ	Khách hàng	STT	Hàng hóa (Mã hàng)	Tên chi trả	Thuế suất (%)	Tên thuế	Hàng thực	Mã hóa của	Trạng thái	Số chứng từ	CĐKD	Loại	Loại log	Loại giao dịch
1	THUẾ SUẤT NHẢY							112.883.834	10,8	11.298.365	Chưa in	EMUPY0000*	482,5	21/06/2023	21/06/2023	26	Thủ công	
2	K23TYC 328	4/5/2023 19:47	4/5/2023 19:47	4/5/2023	Khách hàng test	0180107318	Xăng ES RON 92-E	27.273	10,8	3.727	in CTG	H4UPY0000*	411.139	21/06/2023	21/06/2023	5	POS	
3	K23TYC 329	4/5/2023 19:50	4/5/2023 19:49	4/5/2023	Khách hàng test	0180107318	Xăng ES RON 92-E	48.382	10,8	4.818	in CTG	H4UPY0000*	411.140	21/06/2023	21/06/2023	0	POS	
4	K23TYC 330	4/5/2023 19:41	4/5/2023 19:55	4/5/2023	Văn Kiển Sạn Nhãn Dân Huyện Lạc Thủy	5480316068	Xăng ES RON 92-E	38.382	10,8	2.818	Chưa in	PHUPY0000*	416.532	21/06/2023	21/06/2023	0	POS	
5	K23TYC 380	5/5/2023 13:18	5/5/2023 13:18	5/5/2023	22	2222222222	Xăng ES RON 92-E	45.435	10,8	4.545	Chưa in	EJUPY0000*	416.532	21/06/2023	21/06/2023	0	Mất kết nối	POS
6	K23TYC 478	5/5/2023 21:43	6/5/2023 21:45	6/5/2023	Nguyen nhon khong lay hoi don		Xăng ES RON 92-E	20.073	10,8	2.007	Chưa in	HUPY0000*	401.148076	21/06/2023	21/06/2023	0	Thủ công	
7	K23TYC 479	5/5/2023 21:47	6/5/2023 21:47	6/5/2023	Nguyen nhon khong lay hoi don		Xăng ES RON 92-E	20.073	10,8	2.007	Chưa in	KUPY0000*	401.148077	21/06/2023	21/06/2023	0	Thủ công	
8	K23TYC 480	5/5/2023 22:17	6/5/2023 22:17	6/5/2023	Nguyen nhon khong lay hoi don		Xăng ES RON 92-E	20.073	10,8	2.007	Chưa in	NUPY0000*	401.148078	21/06/2023	21/06/2023	0	Mất kết nối	Thủ công
9	K23TYC 482	5/5/2023 22:42	7/5/2023 17:52	7/5/2023	PETROLIMEX - COA HANG 92_LamNB		Xăng RON92-A	20.018	10,8	2.062	Chưa in	VJUPY0000*	711.1	21/06/2023	21/06/2023	0	Thủ công	
10	K23TYC 487	5/5/2023 22:55	7/5/2023 17:55	7/5/2023	Chi nhánh Công ty Cổ Phần Tài Hải Liên Thành	0181480374	Xăng ES RON 92-E	20.073	10,8	2.007	Chưa in	AJUPY0000*	401.148079	21/06/2023	21/06/2023	0	Thủ công	

2.6 Xử lý các lỗi thường gặp

2.6.1 Chọn nhầm log khi phát hành hóa đơn

- Log có HTTT = KXD được lấy nhầm vào log thực hiện qua POS/ QRT
 - Log thực hiện qua POS được lấy nhầm vào TM/ QRT
 - ✓ Nhân viên tại cột bơm thực hiện bơm hàng, chưa thanh toán
 - ✓ Nhân viên phát hành hóa đơn đã chọn log để viết hóa đơn

Báo cáo hỗ trợ tìm log gắn sai HTTT

- Không khuyến khích hủy hóa đơn, chấp nhận lệch HTTT của log để không ảnh hưởng khách hàng

2.6.2 KTMS không ghi nhận đủ giao dịch do POS không/ trả chậm kết quả giao dịch

- Cần phương án để POS trả đủ kết quả giao dịch
- Hệ thống lấy dữ liệu từ HDB Center (với điều kiện HDB Center đảm bảo dữ liệu đúng, kịp thời)

2.6.3 Cửa hàng gặp sự cố không có log để xuất hóa đơn

- Cửa hàng xem chức năng *In biên lai bán hàng* tại menu *CHXD\ TĐH\ Status view* xem có log bơm mà khách hàng cần lấy hóa đơn không?

- TH1: Nếu không có log trong chức năng *In biên lai bán hàng*, cửa hàng liên hệ với cán bộ hỗ trợ Tự động hoá để kiểm tra kết nối giữa Agas và thiết bị cột bơm.
- TH2: Nếu có log trong chức năng *In biên lai bán hàng*, cửa hàng xem *Danh sách ca vòi bơm* tại menu *CHXD\ Ca\ Quản lý ca* để xem Ca vòi bơm có khớp với Ca bán hàng hiện tại trên Egas không?
 - Nếu Ca vòi bơm khác Ca bán hàng Egas hiện tại, cửa hàng liên hệ VPCTy để phân nhóm quyền “*CH11 - Quyền áp ca thủ công cho vòi bơm*”.
 - Nếu Ca vòi bơm giống Ca bán hàng Egas hiện tại, lỗi này xảy ra khi cửa hàng tạo ca bán hàng và ca bán hàng này đã đồng bộ xuống Agas. Sau đó, cửa hàng xoá ca bán hàng nên vòi bơm không thể chuyển ca.

2.6.4 Log hiển thị sai hình thức thanh toán

Khi cửa hàng thực hiện thanh toán qua POS thành công nhưng log không hiển thị HTTT đã được thanh toán qua POS, cửa hàng vẫn sử dụng log để gán vào chứng từ/hóa đơn theo đúng phương thức đã xuất bán cho khách hàng và chọn log = KXD.

2.6.5 Thay đổi cấu hình bể, vòi bơm trong ca bán hàng

- B1: Cửa hàng
 - Trước khi thay đổi vòi bơm Cửa hàng thực hiện chốt cột bơm và thực hiện đóng ca hiện tại
 - Mở ca mới chỉ nhận vòi bơm không thay đổi
- B2: Văn phòng
 - Thực hiện đổi bể, vòi bơm như qui trình hiện tại
- B3: Cửa hàng
 - Sau khi VP mở vòi bơm Cửa hàng nhận vòi bơm mới vào ca bán hàng
 - Áp cấu hình bể, vòi bơm thành công
 - Thực hiện bán hàng bình thường.

3 QUẢN LÝ SỐ PHƯƠNG TIỆN TRÊN HÓA ĐƠN

3.1 Mục đích

Đáp ứng yêu cầu quản lý thông tin về người mua hàng, biển số xe khi xuất hóa đơn. Chỉ áp dụng với ngành hàng **11- Xăng dầu sáng**, các trường hợp còn lại không bắt buộc nhập Số xe

3.2 Chứng từ xuất hóa đơn thủ công tại các Tcode

- Tại các màn hình xuất hóa đơn 401, 411, 416, 701, 711, G101 Tab “**Người nhận hàng**” chỉnh sửa các trường: Đối tượng, nhận dạng, số xe, màu nền biển
- Người thực hiện: CHT, ca trưởng
- Màn hình nhập liệu:

Tab **Hóa đơn VAT** nhập thông tin Người mua hàng

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24051701)

Ngày chứng từ: 19/7/2024 10:08

Ghi chú (header):

Hàng hóa | **Hóa đơn** | Tiền hàng xuất KM | Người nhận hàng

[Khách vắng lai] Ghi chú:

VAT %	10
Ngày hóa đơn	19/7/2024
Số xe ri	XN/13P
Số hóa đơn	381836
Khách	Cty TNHH một thành viên môi trường đô thị Hà Nội
MST	0100105535
Địa chỉ	18 Cao Bá Quát - Ba Đình - Hà Nội
Người mua hàng	Nguyễn Văn Nam
Email	
Tiền thuế	10 136
Tổng tiền	111 500

Tab **Người nhận hàng** chọn Đối tượng: Doanh nghiệp/Tổ chức HCSN/Cá nhân

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24051701)

Ngày chứng từ: 19/7/2024 10:08

Ghi chú (header):

Hàng hóa | **Hóa đơn** | Tiền hàng xuất KM | **Người nhận hàng**

[Khách vắng lai] Ghi chú:

Đối tượng	Doanh nghiệp
Nhận dạng	
Số xe	
Người lấy hàng	
Màu nền biển	
Lái xe	
Lái xe phụ	
SĐT liên hệ	

Tab **Người nhận hàng** chọn Nhận dạng: Phương tiện đường bộ/Phương tiện khác đường bộ/Khác

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24051701)

Ngày chứng từ: 19/7/2024 10:08

Ghi chú (header):

Hàng hóa Hóa đơn Tiền hàng xuất KM **Người nhận hàng**

[Khách vắng lai] Ghi chú:

Đối tượng: **Nhận dạng**

Số xe

Người lấy hàng

Màu nền biển

Lái xe

Lái xe phụ

SĐT liên hệ

Doanh nghiệp

Phương tiện đường bộ

Phương tiện đường bộ

Phương tiện khác đường bộ

Khác

Tab **Người nhận hàng** chọn Màu nền biển: T – Trắng / X – Xanh/ D – Đỏ/ V – Vàng.

Hệ thống tìm kiếm “Màu nền biển” từ hóa đơn gần nhất tương ứng với BSX tại chính dữ liệu của cửa hàng đó làm gợi ý Màu nền biển

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24051701)

Ngày chứng từ: 19/7/2024 10:08

Ghi chú (header):

Hàng hóa Hóa đơn Tiền hàng xuất KM **Người nhận hàng**

[Khách vắng lai] Ghi chú:

Đối tượng

Nhận dạng

Số xe

Người lấy hàng

Màu nền biển

Lái xe

Lái xe phụ

SĐT liên hệ

Doanh nghiệp

Phương tiện đường bộ

T - Trắng

X - Xanh

D - Đỏ

V - Vàng

- Chi tiết chỉnh sửa tab “Người nhận hàng” của các Tcode hóa đơn tại EGAS:
 - **Đối tượng:** Bao gồm 03 giá trị “Doanh nghiệp”, “Tổ chức HCSN”, “Cá nhân”
 - **Nhận dạng:** Bao gồm các giá trị “Phương tiện đường bộ”, “Phương tiện khác đường bộ”, “Khác”
 - **Số xe:** Căn cứ vào giá trị mà NSD chọn ở ô Nhận dạng:
 - Với "**Phương tiện đường bộ**". NSD nhập thông tin biển số xe dạng textbox, hệ thống tự động xử lý đúng định dạng
 - Với "**Phương tiện khác đường bộ**": NSD nhập thông tin biển số nhập dạng textbox, hệ thống không kiểm tra định dạng. Điền biển số xe phương tiện khác đường bộ như phương tiện đường thủy và các loại phương tiện khác được cấp biển số
 - Với "**Khác**": “Biển nước ngoài”; “Biển cá nhân”; “Chờ cấp biển”; “Chai/Lọ”; “Can/Phuy”; “Téc/Bồn”; Máy chuyên dùng; Đồng thời, Lựa chọn ‘Biển cá nhân’ chỉ cho phép chọn với đối tượng ‘Cá nhân’ và không in lên hóa đơn.
- ➔ **Lưu ý:** Khi chọn nhận dạng = KHÁC thì trường Số xe để trống, nhưng bắt buộc phải chọn 1 mục trong danh sách mới cho lưu chứng từ

Màu nền biển:

- Nếu “**Nhận dạng**” = “**Phương tiện đường bộ**”:
 - Bắt buộc NSD nhập 1 trong các giá trị: T – Trắng/X – xanh/V – vàng/ D – đỏ
 - Nếu định dạng BSX là biển quân đội: hệ thống Gợi ý “Màu nền biển”= “D – đỏ” ngay sau trường nhập màu nền biển
 - Nếu định dạng BSX là các trường hợp còn lại: hệ thống Gợi ý Màu nền biển được lấy màu nền biển từ hóa đơn gần nhất tương ứng với BSX tại chính dữ liệu của cửa hàng đó. Nếu BSX phát sinh hóa đơn lần đầu tại cửa hàng thì mặc định “Gợi ý = Tùy chọn”
- Nếu “**Nhận dạng**” = “**Phương tiện khác đường bộ**” hoặc “**Khác**” thì sẽ luôn mặc định là giá trị trống. Hệ thống cho phép để trống “Màu nền biển” khi lưu chứng từ

Lưu ý:

- Căn cứ vào giá trị tại trường “Số xe”, hệ thống EGAS gửi cho hệ thống E-Invoice giá trị tương ứng(trừ trường hợp giá trị “Biển cá nhân”)
 - Trường hợp Đối tượng là Cá nhân không in Biển số xe lên hóa đơn cập nhật như sau:
 - ✓ *Đối tượng: Cá nhân*
 - ✓ *Nhận dạng: Khác*
 - ✓ *Số xe: Biển cá nhân*
 - Chỉ áp dụng với ngành hàng 11- Xăng dầu sáng, các trường hợp còn lại không bắt buộc nhập Số xe
 - Hóa đơn cho HHK không kiểm soát bắt buộc nhập Biển số xe
- Một số trường hợp đặc thù được qui định cách điền thông tin ‘Số biển số xe’

STT	Loại phương tiện mua hàng	Cách ghi thông tin "số biển số xe"
1	01 đoàn xe gồm nhiều phương tiện của 01 MST	Phát hành riêng hóa đơn cho từng PTVC
3	PTVC chuyên dụng chứa nhiều loại mặt hàng (VD: nhiên liệu dầu để chạy động cơ; nhiên liệu xăng để chạy máy phát)	- Đối với Log nhiên liệu cho động cơ, phát hành hóa đơn ghi thông tin Biển số xe của PTVC - Đối với Log nhiên liệu không dùng cho động cơ, phát hành hóa đơn ghi thông tin "Can/Phuy"

STT	Loại phương tiện mua hàng	Cách ghi thông tin "số biển số xe"
4	Một lần mua hàng vừa đổ vào PTVC, vừa đổ vào dụng cụ chứa đựng	- Đối với Log đổ vào PTVC, phát hành hóa đơn ghi thông tin Biển số xe của PTVC - Đối với Log đổ vào dụng cụ chứa đựng, phát hành hóa đơn chọn thông tin "Can/Phuy" hoặc "Chai/Lọ"
5	PTVC chở nhiều dụng cụ chứa đựng đến mua hàng	Phát hành hóa đơn chọn thông tin "Can/Phuy" hoặc "Chai/Lọ". Không ghi thông tin Biển số xe của PTVC chở.

- Định dạng đúng của biển số xe:
 - Kiểu 1 (có 10-11 ký tự) áp dụng cho các biển số trong nước: <AA><BB>-<CCC>.<DD> (Ví dụ: 29A-123.45, 29AB-456.78), trong đó:
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm từ 1 đến 2 ký tự là chữ
 - C: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
 - D: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - Kiểu 2 (có 8-9 ký tự) áp dụng cho các biển số trong nước: <AA><BB>-<CCCC> (Ví dụ: 29A-1234), trong đó:
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm từ 1 đến 2 ký tự là chữ
 - C: bao gồm 4 ký tự là kiểu số
 - Kiểu 3 (có 12 ký tự) áp dụng cho các biển số xe ô tô nước ngoài: <AA>-<BBB>-<CC>-<DD> (Ví dụ: 80-346-NG-27)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
 - C: bao gồm 2 ký tự là chữ cái
 - D: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - Kiểu 4 (có 8 ký tự) áp dụng cho biển số xe quân sự : <AA>-<BB>-<CC> (Ví dụ: TH-52-73)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu chữ
 - B: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - C: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - Kiểu 5 (có 11 ký tự) áp dụng cho biển số xe máy trong nước kiểu mới: <AA>-<BB>-<CCC>.<DD> (Ví dụ: 29-K6-447.43)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm 2 ký tự là kiểu chữ và số
 - C: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
 - D: bao gồm 2 ký tự là kiểu số

- Kiểu 6 (có 10 ký tự) áp dụng cho biển số xe máy trong nước kiểu cũ:
<AA>-<BB>-<CCCC> (Ví dụ: 29-K6-4473)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm 2 ký tự là kiểu chữ và số
 - C: bao gồm 4 ký tự là kiểu số
- Kiểu 7 (có 13 ký tự) áp dụng cho biển số xe máy nước ngoài:
<AA>-<BB>-<CCCC> (Ví dụ: 29-121-NN-101)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
 - B: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
 - C: bao gồm 2 ký tự là kiểu chữ
 - D: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
- Kiểu 8 (có 10 ký tự) áp dụng cho biển số đăng ký tạm thời:
<AAA>-<BBB>-<CC> (Ví dụ: T80-235.88)
 - A: bao gồm 3 ký tự là kiểu chữ và số
 - B: bao gồm 3 ký tự là kiểu số
 - C: bao gồm 2 ký tự là kiểu số
- Kiểu 9 (có 10 ký tự) áp dụng cho biển số quân sự:
<AA>-<BBB> (Ví dụ: QS-123)
 - A: bao gồm 2 ký tự là kiểu chữ
 - B: bao gồm 3 ký tự là kiểu số

- Thông tin người mua hàng và biển số xe được hiển thị trên hóa đơn:

CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN
CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI
Đơn vị bán hàng: CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI-CÔNG TY XĂNG DẦU KHU VỰC I-CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN
Địa chỉ: Số 1, Phố Thành Công, Phường Thành Công, Quận Ba Đình, Thành phố Hà Nội, Việt Nam
Cửa hàng số: PETROLIMEX - CỬA HÀNG 55
Người mua hàng:
Đơn vị mua hàng: Công Ty Trách Nhiệm Hữu Hạn Thương Mại Tổng Hợp V20 Hà Nội
Địa chỉ: Số 4, Ngõ 151, Tổ 3 Khâm Thiên-Phường Thổ Quan-Quận Đống Đa-tp Hà Nội

Ngày 15 tháng 07 năm 2023 14:53 Số 2240232

Mã số thuế: 0100107564-001

Biển số xe

Mã số thuế: 0106847910

Phương thức thanh toán: Tiền mặt

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Xăng RON95-III	Lit	23,27	19.536,36	454.545
Tổng tiền hàng					454.545
Tiền thuế GTGT (10%)					45.455
Tiền phí khác:					
Tổng số tiền thanh toán:					500.000

Tổng số tiền thanh toán bằng chữ: Năm trăm nghìn đồng

Người mua hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)

Người bán hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)

Signature Valid

Ký bởi: CHI NHÁNH XĂNG DẦU
HÀ NỘI-CÔNG TY XĂNG DẦU
KHU VỰC I-CÔNG TY TNHH MỘT

3.3 Chứng từ phát sinh từ POS

- Đối tượng: Mặc định Tổ chức
- Nhận dạng: Mặc định Phương tiện đường bộ
- Số xe: Bắt buộc phải có Biển số xe
- Màu nền biển:
 - Biển số xe: Đã phát hành hóa đơn tại cửa hàng thì màu nền biển

sẽ theo màu đã được phát hành hóa đơn gần nhất

- Biên số xe: Phát hành hóa đơn lần đầu tại cửa hàng thì màu nền biển sẽ mặc định = “T – Trắng”

3.4 Chứng từ xuất hóa đơn thủ công tại Tab Log bơm

- Cập nhật các thông tin:
 - o Nhập điều kiện tìm kiếm theo nhu cầu
 - o Ràng buộc với chứng từ WS1- nhận hàng vào ca, khi chọn điều kiện lọc theo mặt hàng và vòi bơm. Chỉ hiển thị các log tương ứng với mặt hàng được nhận vào ca.
 - o Nút tích chọn nhóm Xăng(nhóm hàng 0201)/Dầu(<> nhóm hàng 0201)/Cả hai(ngành hàng 11)
☒ Xăng ☐ Dầu ☐ Cả hai
 - o Loại log: Chọn “Chưa chọn”
 - o Nhấn nút “Tìm kiếm” để hiện danh sách log bơm theo điều kiện tìm kiếm ở trên. Lưu ý: Danh sách chỉ bao gồm những log bơm thuộc ca đang thao tác và thỏa mãn điều kiện thời gian TimeLockLog.

Ca: 24062001. /Nguyễn Văn Thuyền 28/06/2024 9:11 - 15/7/2024 23:59

NV: []

Chọn hàng hóa vào ca • Chọn cột bơm, bể cuối ca • Chọn hàng hóa tổng hợp • Chọn hóa đơn, ấn chế • Lập hóa đơn đóng ca • Số giao ca

Log bơm

Từ ngày: 28/06/2024 2:35 Đến ngày: 3/7/2024 13:59

Vòi: [] Mặt hàng: []

Số lượng: [] Mức trong: [] Số tiền: []

Log log: Chưa chọn ☐ Đã chọn ☐ Log chính lịch ☐ Log khác giờ ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai ☐ TimeLock

Xuất nhiều HĐ khách công nợ [] Tìm kiếm []

STT	Vòi bơm	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLXID	TM	Thẻ	QRCode	SDD	CND	KXD	Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	Loại bơm
1	630001 Vòi 1	28/06/24 11:03 - 11:11	Xăng E5 RON 92-0	11,374	21.100	240.000								Công nợ	212 khaiHí - Công ty cổ phần Khai Hí		20-F2-052-31	T - Trứng

Ca: 24062001. /Nguyễn Văn Thuyền 28/06/2024 9:11 - 15/7/2024 23:59

NV: []

Chọn hàng hóa vào ca • Chọn cột bơm, bể cuối ca • Chọn hàng hóa tổng hợp • Chọn hóa đơn, ấn chế • Lập hóa đơn đóng ca • Số giao ca

Log bơm

Từ ngày: 28/06/2024 3:19 Đến ngày: 3/7/2024 13:59

Vòi: [] Mặt hàng: []

Số lượng: [] Mức trong: [] Số tiền: []

Log log: Chưa chọn ☐ Đã chọn ☐ Log chính lịch ☐ Log khác giờ ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai ☐ TimeLock

Xuất nhiều HĐ khách vắng lạ [] Tìm kiếm []

STT	Vòi bơm	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLXID	TM	Thẻ	QRCode	SDD	CND	KXD	Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	Loại bơm
1	630001 Vòi 1	28/06/24 11:03 - 11:11	Xăng E5 RON 92-0	11,374	21.100	240.000								Vắng lạ	0100000433	145	20-F2-052-31	V - Văng

- o Loại log: Chọn Công nợ/ Vắng lại
- o Mã khách: Cập nhật mã khách(Công nợ), Cập MST(Vắng lại)
- o Số phiếu
- o Số xe: Cập nhật biển số xe. NSD nhập liệu, hệ thống cho phép gợi ý ra các kết quả gần đúng (tương tự như chức năng tìm kiếm MST ở tab hóa đơn)
 - ✓ Nếu biển số xe đúng định dạng sẽ có màu xanh. Cho phép lưu chứng từ
 - ✓ Nếu biển số xe không đúng định dạng sẽ có màu đỏ. Không cho phép lưu chứng từ

- Màu nền biển: Cập nhật màu nền biển T-Trắng, X-xanh, Đ-đỏ, V-vàng
- Màn hình thông báo xuất hóa đơn không thành công đối với khách công nợ không còn hạn mức



- Màn hình thông báo xuất hóa đơn thành công đối với khách công nợ



- Phát hành thành công hóa chứng từ 411.44 cho khách công nợ có gắn **Log transaction**

Lưu ý: NSD cần nhắc khi sử dụng chức năng xuất nhiều hóa đơn cho khách vắng lai. Cần kiểm tra kỹ các thông tin MST, Tên khách, địa chỉ của khách vắng lai. Tránh trường hợp thông tin của khách hàng bị sai, sau khi xuất hóa đơn bị sai sót dẫn đến phải HỦY hóa đơn

3.5 Hướng dẫn xuất hóa đơn cho khách với trường biển số xe là “Đoàn xe”

Cửa hàng muốn xuất hóa đơn với trường biển số xe là “Đoàn xe” phải được cán bộ quản trị Công ty khai báo cho khách có mã số thuế đó được phép viết hóa đơn với trường Biển số xe là đoàn xe.

Xuất hóa đơn tại chức năng 401, 416

- Sử dụng khi: Khách hàng là đoàn xe mua hàng thanh toán ngay bằng tiền mặt hoặc KTM (không tiền mặt) yêu cầu viết hóa đơn ngay.
- Người thực hiện: Ca trưởng, nhân viên bán hàng.
- Các bước thực hiện trong chương trình: Tại giao diện màn hình ca bán hàng chọn chức năng nghiệp vụ tương ứng (401 hoặc 416). Các bước lấy Log bơm và cập nhật thông tin khách hàng thực hiện như bình thường.

Chú ý: Tại Tab Người nhận Cửa hàng chọn **Khác** trong mục nhận dạng và chọn **Đoàn xe** trong mục số xe

Tiền hàng thanh toán thẻ Hóa đơn VAT - KTM Thanh toán Tiền hàng xuất KM - 416 **Người nhận**

[Khách vắng lại] Ghi chú:

Đối tượng: Doanh nghiệp ▾

Nhận dạng: **Khác** ▾

Số xe: **Đoàn xe** ▾

Người lấy hàng: ▾

Màu nền biển: ▾

Lái xe: ▾

Lái xe phụ: ▾

SĐT liên hệ: ▾

CCCD/CMND: ▾

Xuất hóa đơn tại Tab Log bơm

- Sử dụng khi: Khách hàng là đoàn xe mua hàng thanh toán ngay bằng tiền mặt hoặc KTM (không tiền mặt) yêu cầu viết hóa đơn ngay.
- Người thực hiện: Ca trưởng, nhân viên bán hàng.
- Các bước thực hiện trong chương trình:
 - Bước 1: Tại Tab Log bơm trên màn hình ca bán hàng cửa hàng Tìm kiếm và lọc các Log bơm bán cho Đoàn xe, sau đó cập nhật MST của đoàn xe ấn Enter để tìm kiếm khách hàng (như tìm kiếm MST khách hàng đã từng lấy hóa đơn tại EGAS).

Ca: 24102801 / Nguyễn Văn Thuận 28/10/2024 13:06

Từ ngày: 28/10/2024 2:27 Đến ngày: 30/10/2024 13:06

Với: Mãi hàng

Số lượng: 1 Mãi hàng: 50 tấn

HTTT: Chưa chọn

PLKD/MST: 0101400074

STT	Voi bơm	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLKD	TM	Tha	QRCode	SDD	CNO	KXD	Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	Màu nền biển
1	630005	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	17,900	2.156	38.700								Chon tại log	0101400074			
2	630004	30/10/24	ĐD: 0.0015-V	18.131	2.140	38.800								Chon tại log				
3	630002	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	18,225	2.156	39.300								Chon tại log				

- Bước 2: Chọn chức năng Xuất nhiều HĐ khách vắng lại

Ca: 24102801 / Nguyễn Văn Thuận 28/10/2024 13:01 - 28/10/2024 23:59

Từ ngày: 28/10/2024 2:27 Đến ngày: 30/10/2024 13:06

Với: Mãi hàng

Số lượng: 1 Mãi hàng: 50 tấn

HTTT: Chưa chọn

PLKD/MST: 0101400074

Xuất nhiều HĐ khách vắng lại

STT	Voi bơm	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLKD	TM	Tha	QRCode	SDD	CNO	KXD	Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	Màu nền biển
1	630005	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	17,900	2.156	38.700								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng
2	630004	30/10/24	ĐD: 0.0015-V	18.131	2.140	38.800								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng
3	630002	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	18,225	2.156	39.300								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng
4	630003	30/10/24	ĐD: 0.0015-V	20,173	1.978	39.900								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng
5	630003	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	18,645	2.135	40.200								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng
6	630001	30/10/24	Xăng E5 RON 92-II	18,736	2.156	40.400								Vắng tại	0101400074		Đoàn xe	T - Trắng

- Bước 3: Kích chọn các Log cần xuất HĐ rồi kích **Thực hiện**. Chương trình sẽ tạo ra hàng loạt hóa đơn theo từng Log

Chú ý:

- + Đối với những Log KXD chương trình sẽ tự động tạo ra chứng từ 401
- + Đối với những Log TM, Thẻ, Qrcode chương trình sẽ tự động sinh chứng từ 416
- + Thông tin người mua hàng sẽ được tự động điền vào hóa đơn theo thông tin người mua hàng ở hóa đơn phát hành gần nhất.
- + Đối với khách hàng chưa được Quản trị công ty khai báo mã số thuế xuất hóa đơn đoàn xe thì khi xuất hóa đơn chọn Đoàn xe ở mục số xe chương trình sẽ chặn.



4 KIỂM SOÁT KHI PHÁT HÀNH HÓA ĐƠN

4.1 Cảnh báo và chặn phương tiện lấy nhiều hóa đơn trên toàn ngành

- Nguyên tắc chung:

Nếu BSX/ MST tồn tại trong các danh sách trên thì tiền kiểm theo định nghĩa đảm bảo mỗi hóa đơn sẽ được kiểm tra với 01 dòng điều kiện khai báo tương ứng. Nếu không tồn tại trong danh sách thì thực hiện tiền kiểm theo “Tiền kiểm chung” ở trên. Nếu khai báo trong danh sách thì:

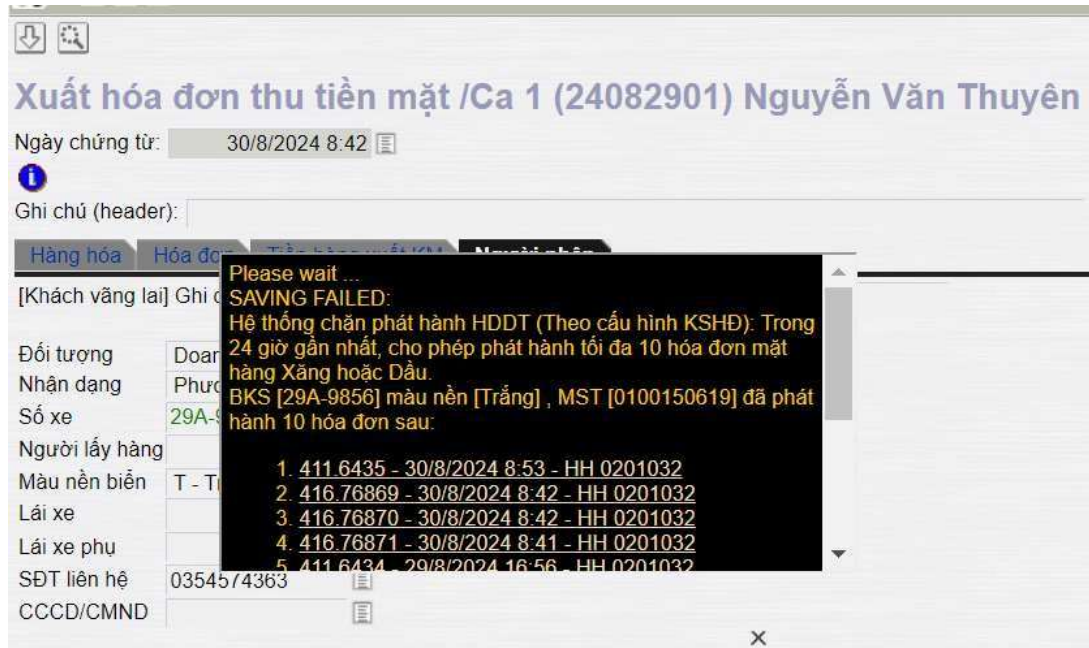
- o Kiểm tra CC(mức đơn vị) trước MD(mức toàn tập đoàn)
 - o Tại mỗi nơi, nếu trùng BSX sẽ kiểm tra MST được khai chi tiết trước MST đề trống. Với MST trống sẽ loại trừ MST được khai chi tiết
- Tiền kiểm theo thứ tự ưu tiên:
 - o Mức 1: Hệ thống sẽ ưu tiên Cảnh báo/ Chặn theo danh sách được khai báo tại danh mục mức đơn vị. Phương tiện được khai báo trong danh mục “Kiểm soát Mã số thuế - Phương tiện sẽ Chặn/Cảnh báo theo **BKS+Màu nền biển + MST hoặc BKS + Màu nền biển**
 - o Mức 2: Cảnh báo/ Chặn theo danh sách khai báo tại danh mục mức Tập đoàn. Phương tiện được khai báo trong danh mục “Kiểm soát Mã số thuế - Phương tiện (Master) thì hệ thống Chặn/Cảnh báo theo **BKS+Màu nền biển + MST hoặc BKS + Màu nền biển**
 - o Mức 3: Phương tiện không được khai báo trong danh mục ở mức 1 và mức 2 thì chương trình Cảnh báo/Chặn theo mức chung của hệ thống

Lưu ý: Khi 01 biển số xe được khai báo đồng thời cả ở mức đơn vị và mức Tập đoàn thì chương trình sẽ ưu tiên chặn/cảnh báo theo mức đơn vị.

- Cảnh báo và chặn xuất hóa đơn xuất tại EGAS/ phát sinh từ POS theo khai báo số lượng hóa đơn
- o Cảnh báo số lượng phát hành hóa đơn theo cấu hình kiểm soát hóa đơn trên toàn ngành:



- Chặn phát hành hóa đơn theo cấu hình kiểm soát hóa đơn – số lượng hóa đơn trên toàn ngành



4.2 Chặn 1 phương tiện lấy cả 2 nhóm Xăng và Dầu

- Nguyên tắc tiền kiểm: Hệ thống kiểm tra “**BSX- Màu nền biển- Loại nhiên liệu**”.
- o Nếu hóa đơn phát hành cho “**BSX- Màu nền biển**” có “**Loại nhiên liệu**” khớp với thông tin được khai báo trong danh mục “Kiểm soát Phương tiện”: hệ thống cho phép phát hành hóa đơn
- o Ngược lại, Nếu hóa đơn phát hành cho “**BSX- Màu nền biển**” có “**Loại nhiên liệu**” không khớp/ hoặc không khai báo trong danh mục “Kiểm soát Phương tiện”: hệ thống chặn theo mức MD chung
- Các cảnh báo và chặn hóa đơn xuất thủ công tại EGAS/ phát sinh từ POS theo cấu hình
- o Chặn khi phương tiện lấy hóa đơn có 02 nhóm Xăng và dầu trong vòng 30 ngày (Theo mức MD chung)

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24082901) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 30/8/2024 8:42

Ghi chú (header):

Hàng hóa

[Khách vắng lại] Ghi

Please wait ...
SAVING FAILED:
Hệ thống chặn phát hành HDDT. Trong 30 ngày gần nhất, chỉ cho phép phát hành hóa đơn mặt hàng Xăng hoặc Dầu. BKS [29A-9856] màu nền [Trắng], MST [0100150819] để phát hành các hóa đơn sau:

STT	Mã hàng	Số lượng	Giá bán	Tiền hàng	Tổng cộng
1	411 6435 - 30/8/2024 8:53 - HH 0201032	1 500	22 350	3 199 512	3 800 000 X
2	416 76869 - 30/8/2024 8:42 - HH 0201032	0			X
3	416 76870 - 30/8/2024 8:42 - HH 0201032	0			X
4	416 76871 - 30/8/2024 8:41 - HH 0201032	0			X
5	411 6434 - 29/8/2024 16:56 - HH 0201032	0			X

- Chặn: Khi 1 Hóa đơn có 02 nhóm hàng xăng/ dầu

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24042301) Nguyễn

Ngày chứng từ: 20/5/2024 14:37

Ghi chú (header):

Tiền hàng bán lẻ

[Khách vắng lại] Ghi

Please wait ...
SAVING FAILED:
Hệ thống chặn phát hành HDDT. Chỉ cho phép phát hành hóa đơn có mặt hàng thuộc cùng nhóm Xăng hoặc Dầu đối với Nhận dạng = "Biển số xe": [Error code = INVOICE_MULTIPLE_PRODUCT_GROUP]

Back

STT	Mã hàng	Số lượng	Giá bán	Tiền hàng	Tổng cộng
1	0601002 - DO 0	00	1 00		
2	0201004 - Xăng	00	1 9		
3		10			
4		10			
5		10			
6		10			
7		10			

Trường hợp hỗ trợ tiền kiểm các trường hợp ngoại lệ hệ thống đã bổ sung 2 danh mục, đơn vị chủ động khai báo thông tin theo thực tế, đúng qui định.

- **Danh mục kiểm soát phương tiện:** Khai báo các PTVC lấy các loại nhiên liệu

Ví dụ khai báo:

- o Biển số xe: 29A – 788.39
- o Loại nhiên liệu: cả hai
- o Màu nền biển: Trắng

Hệ thống kiểm tra theo điều kiện **Biển số xe + Màu nền biển** trong danh mục tương sẽ cho phép BSX 29A – 788.39 được phép lấy 02 loại nhiên liệu và không bị chặn khi phát hành hóa đơn

- **Kiểm soát Mã số thuế - Phương tiện:** Khai báo phát hành số lượng hóa đơn tối đa theo từng MST và PTVC

Ví dụ khai báo:

- o MST: 0101383422
- o Biển số xe: 30A-735.32

- Màu nền biển: Trắng
- Số lượng hóa đơn – Không cảnh báo: 1
- Số lượng hóa đơn - Tối đa: 6

Hệ thống sẽ kiểm tra theo điều kiện **MST + Biển số xe + Màu nền biển** trong danh mục tương ứng MST 0101383422, Biển số xe: 30A-735.32, Màu nền biển: Trắng thì hệ thống sẽ cảnh báo phát hành từ hóa đơn thứ 2 đến hóa đơn thứ 6 và chặn phát hành từ hóa đơn thứ 7.

4.3 Tiền kiểm phát hành hóa đơn

Đường dẫn: CHXD/ Ca/ Thống kê PTVL lấy hàng

User chạy báo cáo: được phân nhóm quyền R101,R111

Mẫu báo cáo:

Thống kê PTVL lấy hàng

[Chọn nhanh] v Từ ngày: 12/3/2026 Đến ngày: 13/3/2026 23:59

Biển số xe: 14A-469.44 Mã số thuế:

Hàng hóa: v

Số lượng từ: đến:

Chọn đầu ra: HTML v Close after print

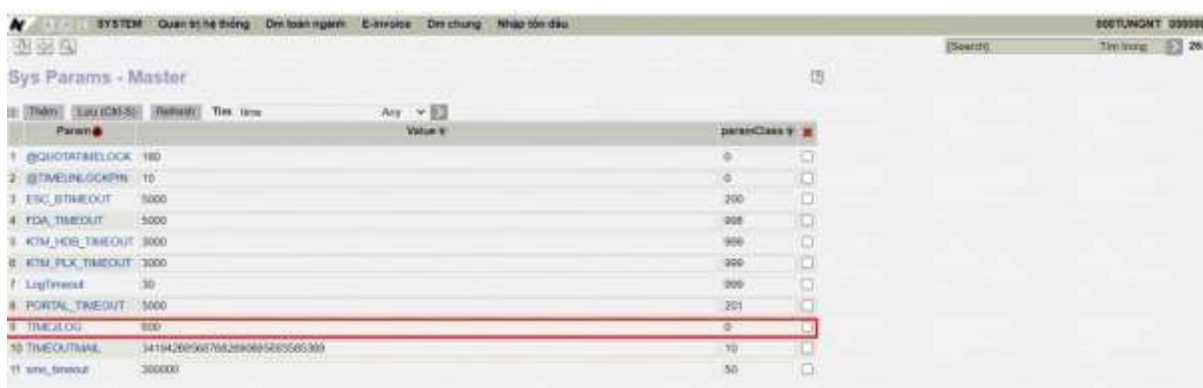
STT	Số chứng từ	Ngày chứng từ	Hàng hóa	Nhóm hàng	Số lượng	Khách hàng	MST	Số xe	Màu biển	System date	CHXD
1	401.25683	13/3/2026 6:41	Xăng RON 95 Múc 3 0201 - Nhiên liệu xăng		19.554	Văn phòng công chứng Quảng Yên	5701686851	14A-469.44	Trắng		261001 - PETROLIMEX - CỬA HÀNG 01
TỔNG CỘNG					19.554						

- Điều kiện lọc:
 - Từ – Đến Ngày báo cáo: Mặc định 2 ngày gần nhất đến hiện tại
 - BSX: Gõ không cần format, loại bỏ các ký tự đặc biệt để tìm chính xác các ký tự
 - MST: Tương tự BSX
 - Hàng hoá: Chọn 1 giá trị trong danh sách XDS
 - Số lượng từ ... đến: Cho gõ và tính đến 03 số thập phân
 - Bắt buộc nhập hoặc BSX hoặc MST, không cho để trống
- Dữ liệu thể hiện:
 - Các hoá đơn toàn ngành có điều kiện thỏa mãn ở trên
 - Chỉ bao gồm một số thông tin ngắn gọn phục vụ kiểm tra số lượt PTVL/ MST lấy hàng, không nhằm mục đích kiểm tra thông tin hóa đơn. Nếu cần kiểm tra thông tin hóa đơn, đề nghị chạy báo cáo Bảng kê hoá đơn lưu hành
- Sắp xếp theo ngày phát hành gần nhất đến ngày phát hành xa nhất

5 QUY TRÌNH NGHIỆP VỤ XUẤT KHÁC

5.1 Khai báo tham số “Time2Log”

- **Mục đích:** Khai báo khoảng thời gian (giữa thời gian kết thúc bơm của log trước và thời gian bắt đầu bơm của log sau) giữa 2 log bơm để kiểm tra logic của nghiệp vụ “Tự kiểm tra sai số”
- **Đường dẫn:** Hệ thống/ Quản trị hệ thống/ Data/ Sys params – Master
- **Người thực hiện:** Piacom



Cập nhật cho Param ‘TIME2LOG’:

- + Value : giá trị về thời gian với đơn vị tính là s (giây)
- + ParamClass: mặc định là 0

Sau khi cập nhật xong kích nút ‘Luu (CTRL-S)’ để hoàn thành

5.2 Khai báo Danh mục “Mục đích sử dụng log bơm”

- **Mục đích:** Khai báo Danh mục “Mục đích sử dụng log bơm” do Tập đoàn khai báo theo quy định của Tập đoàn.
 - **Đường dẫn:** Hệ thống/ Danh mục chung/ Mục đích sử dụng log bơm
- Các trường dữ liệu:

- + Mã: Bắt buộc và duy nhất, gồm 3 ký tự có format N00.. N99, trong đó N $\geq$ 0 thể hiện Nhóm mục đích (Loại = Tổng hợp) và Mục đích (Loại = Chi tiết) như bảng dưới
- + Tên: Bắt buộc, free text. Mô tả lý do xuất log bơm
- + Loại: 0/1 = Tổng hợp/ Chi tiết
 - o Tổng hợp: Thể hiện Nghiệp vụ (có thể coi như Nhóm mục đích)
 - o Chi tiết: Thể hiện mục đích sử dụng chi tiết log bơm để thể hiện tại báo cáo kiểm soát

Bảng mã mục đích sử dụng Log bơm:

Mã	Tên	Loại
000	Xuất bán	0
001	- Xuất bán	1
100	Kiểm định	0
101	- Kiểm định	1
200	Kiểm định đo lường	0
201	- Kiểm tra đo lường	1
300	Tự kiểm tra sai số	0
301	- Tráng ướt	1
302	- Tự kiểm tra sai số	1
400	Bảo dưỡng/ Sửa chữa/ Thử máy	0
401	- Bảo dưỡng	1
402	- Sửa chữa	1
403	- Thử máy	1
404	- Thay dây vòi bơm	1
405	- Sửa bơm	1
406	- Sửa bầu lường	1
500	Đo tính hàng tại Phương tiện	0
501	Đo tính hàng tại Phương tiện	1
600	Lấy mẫu	0
601	- Tráng bình	1
602	- Mẫu lưu tại CHXD	1
603	- Mẫu đưa đi kiểm tra	1

5.3 Phân loại Log cho nghiệp vụ xuất khác

- Người thực hiện: CHT, CT
- Menu ***Màn hình ca/ Tab Log bơm***
- Bước 1: Thực hiện tìm kiếm log bơm

Ca: 23053001, /khaihm 30/3/2023 8:52 - 30/3/2023 23:32

NV:

☐ Nhân hàng vào ca ☐ Chốt cột bơm, bể cuối ca ☐ Chốt hàng hóa tổng hợp ☐ Chốt hóa đơn, ấn chỉ ☐ Lập hóa đơn đóng ca ☐ Số giao ca

- Nhập điều kiện tìm kiếm theo nhu cầu
- Loại log: Chọn “Chưa chọn”
- Nhấn nút “Tìm kiếm” để hiện danh sách log bơm theo điều kiện tìm kiếm ở trên. Lưu ý: Danh sách chỉ bao gồm những log bơm thuộc ca đang thao tác.

- Bước 2: Thực hiện phân loại log

SYSTEM Quản trị hệ thống | Đơn toán nghiệp vụ | BHYT | Đơn công ty | E-Invoice | Cấu hình CHXD | THUỐC | Đơn chung | Báo cáo quản trị | Nhập tiền đầu tư

[Search] [Filter]

Ngày mở ca: **Cà: 24022101 / Nguyễn Văn Thuyền** 21/2/2024 17:00 - 25/2/2024 23:59 Ngày đóng ca:

[Loc] NV: []

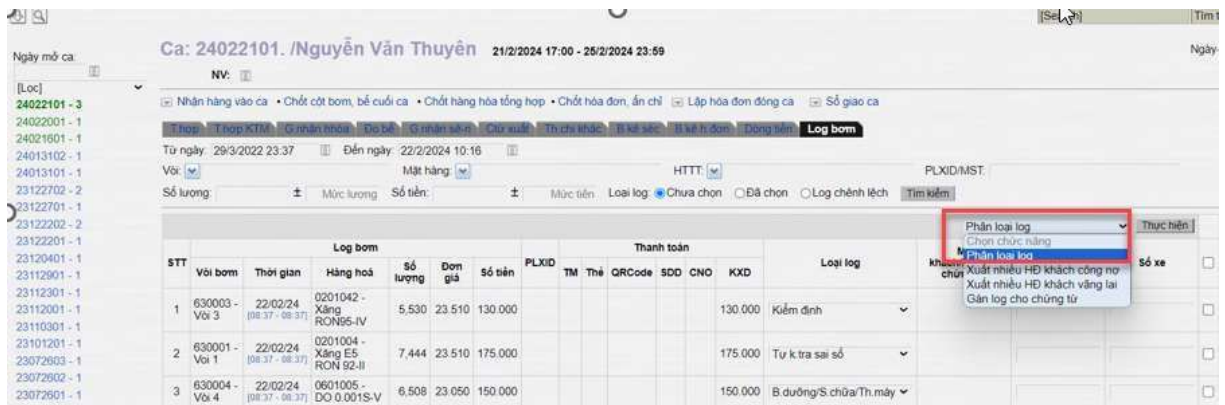
Từ ngày: 25/3/2022 23:57 Đến ngày: 20/2/2024 10:16

VX: [] Mũi hàng: [] HTTT: [] FLUXID/MST: []

Số lương: [] Số sản: [] Loại log: Chưa chọn Đã chọn Log chính thức Tắt tất cả

BTT	Log bom			Thanh toán				Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	
	Vai bom	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	TM					Thẻ QRCode
1	830003-Vũ 3	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201042-Xăng RON95-EV	5,530	23,510	130,000			130,000	Kiểm định		
2	830004-Vũ 1	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201004-Xăng ES RON 92-E	7,444	23,510	175,000			175,000	Tự k tra sai số		
3	830004-Vũ 4	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0601005-DỎ 0.0015-Y	6,508	23,050	150,000			150,000	Chọn loại log		
4	830003-Vũ 3	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201042-Xăng RON95-EV	6,380	23,510	150,000			150,000	Chọn loại log Công nợ Vãng lai Kiểm định		
5	830001-Vũ 1	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201004-Xăng ES RON 92-E	6,188	23,510	145,000			145,000	Tự k tra sai số K định dư lượng B đường S chữaTh máy		
6	830002-Vũ 2	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201004-Xăng ES RON 92-E	2,647	24,590	65,000			65,000	Đo suất hàng tại Phân		
7	830004-Vũ 4	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0601005-DỎ 0.0015-Y	8,026	23,050	185,000			185,000	Lấy mẫu QRCode tình Khuyến mại Biểu ứng		
8	830003-Vũ 3	22/02/24 [06:37 - 06:37]	0201042-Xăng	9,358	23,510	220,000			220,000	Sản log cho chứng từ Chọn loại log		

- Thực hiện “chọn loại log” tại trường “Loại log” cho từng log muốn phân loại. Thao tác này được thực hiện cho từng log tại danh sách tìm kiếm.
- Chọn chức năng “Phân loại log” tại ô “Chọn chức năng”. Hệ thống tự động load các log tương ứng với chức năng đã chọn.



- Tích chọn một hoặc nhiều/ tất cả các log trong danh sách muốn phân loại và nhấn nút “Thực hiện” để thực hiện phân loại log. Hệ thống thông báo kết quả Thành công hoặc Thất bại kèm thông báo lỗi cụ thể.

Màn hình phân loại Log xuất khác thành công:

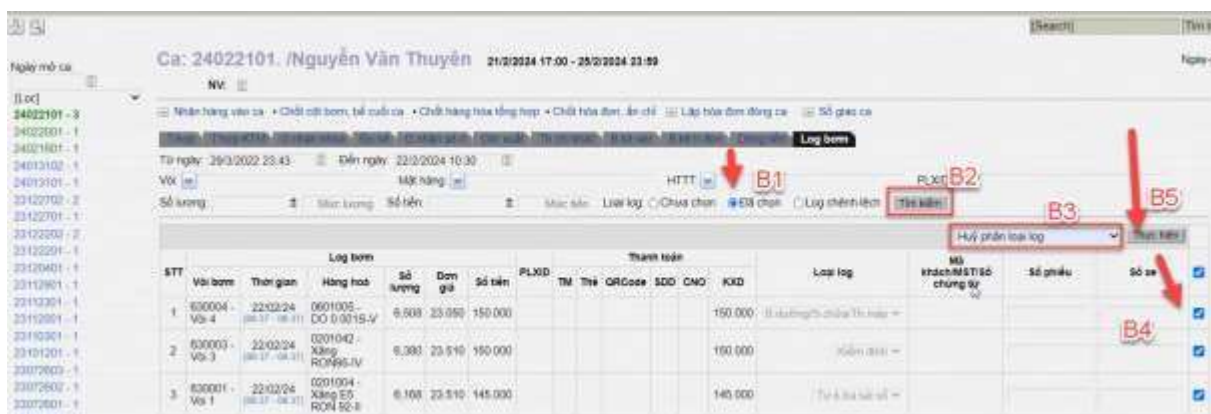


Màn hình kết quả phân loại Log xuất khác thành công



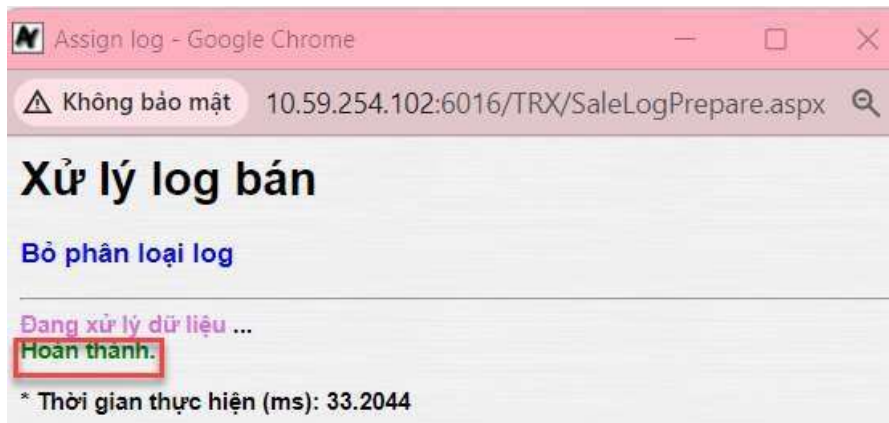
5.4 Hủy phân loại log cho nghiệp vụ xuất khác

Tại menu Màn hình ca/ Tab Log bom



- Thực hiện tìm kiếm log bơm
 - o Nhập điều kiện tìm kiếm theo nhu cầu
 - o Loại log: Chọn “Đã chọn”
 - o Nhấn nút “Tìm kiếm” để hiện danh sách log bơm theo điều kiện tìm kiếm ở trên. Lưu ý: Danh sách chỉ bao gồm những log bơm đã được phân loại và chưa được sử dụng (chưa được gắn chứng từ).
- Thực hiện hủy phân loại log
 - o Chọn chức năng “Hủy phân loại log” tại ô “Chọn chức năng”

Tích chọn một hoặc nhiều/ tất cả trong danh sách muốn hủy phân loại và nhấn nút “Thực hiện” để thực hiện phân loại log. Hệ thống thông báo kết quả Thành công hoặc Thất bại kèm thông báo lỗi cụ thể.



5.5 Tạo chứng từ xuất khác trong ca (Tcode 901)

Mục đích: Ghi nhận các nghiệp vụ xuất khác trong ca bán hàng (trừ trường hợp xuất cho nghiệp vụ “Mẫu đưa đi kiểm tra”)

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Phân quyền: Chứng từ 901 nhập thủ công khi mất log user cần có quyền **901LNA**

Đường dẫn: Tại màn hình ca bán hàng kích chọn **Xuất khác**



Các bước lập chứng từ xuất khác trong ca (901)

- Bước 1: Kích chọn Xuất khác từ màn hình ca bán hàng

- Bước 2: Tìm kiếm và tham chiếu Log bơm cho chứng từ xuất khác trong ca.

- Bước 3: Lựa chọn Log và kích chọn Gán Log cho chứng từ xuất khác

- Bước 4: Cập nhật đầy đủ thông tin và kích chọn **Lưu** để hoàn thiện chứng từ xuất khác trong ca (901).

Lưu ý: với nghiệp vụ xuất khác trong ca

- Chọn Log xuất khác:
 - Cho phép chọn một/ nhiều Nghiệp vụ từ Danh sách. Danh sách bao gồm các nghiệp vụ được khai báo tại Danh mục có Loại = Tổng hợp và không bao gồm 000 – Xuất bán.
 - Trường hợp log đã được phân loại trước đó thì hệ thống tự động load vào khu vực “Đã chọn”
- Giao diện chứng từ: Gồm 2 tab Xuất và Nhập. Mỗi tab bao gồm các trường dữ liệu sau:
 - Hàng hóa: Load từ màn hình chọn log bơm
 - Vòi bơm: Load từ màn hình chọn log bơm
 - Nghiệp vụ: Load giá trị mặc định từ màn hình chọn log bơm

- Mục đích sử dụng: Chọn từ Danh mục “Mục đích sử dụng log bơm” ở trên. Chỉ bao gồm các mục đích sử dụng thuộc Nghiệp vụ đã chọn có Loại = 1
- Diễn giải: Copy từ “Mục đích sử dụng”, cho phép sửa lại
- Số lượng: Load từ màn hình chọn log bơm
- Ngăn hàng: Không bắt buộc, chọn từ danh sách fix sẵn tương tự trường Ngăn hàng của SR1. Chỉ dùng cho nghiệp vụ đo tính hàng tại Phương tiện
- Số xe: Không bắt buộc, chọn từ danh sách “Số xe” tương tự trường Số xe của SR1. Chỉ dùng cho nghiệp vụ đo tính hàng tại Phương tiện
- Trường “Ngăn hàng” và trường “Số xe” là key để join với SR1 (SR1 trong thời gian ca của 901) khi in biên bản
- Mỗi chứng từ có thể bao gồm nhiều Nghiệp vụ
- Tab Nhập copy dữ liệu từ tab Xuất và không cho sửa
- Tab Xuất dữ liệu:
 - Gắn log: Thừa kế dữ liệu tại log bơm và không cho sửa
 - Không gắn log: NSD cần được gán quyền và nhập lý do không gắn log
- Mẫu in log bơm: Giống các Tcode khác

5.6 Nghiệp vụ Xuất khác: Lấy mẫu

5.6.1 Quy trình nghiệp vụ

Quy trình Lấy mẫu gồm 2 trường hợp:

Trường hợp 1: Lấy mẫu mang đi kiểm tra và mẫu lưu tại cửa hàng xăng dầu.

Bước	Cách thực hiện	Loại mẫu	Thời điểm
1	Lập hóa đơn xuất nội dụng (401/411) với các log bơm có mục đích sử dụng “0603- Mẫu đưa đi kiểm tra”.	Mẫu mang đi kiểm tra	Lấy mẫu
2	Lập chứng từ “901-Xuất khác - Mẫu lưu” với các log cho mục đích “0602- Mẫu lưu tại CHXD”, tham chiếu chứng từ 401/411 tương ứng tại Bước 1 để đảm bảo mẫu mang đi và mẫu lưu tại CHXD là một cặp	Mẫu lưu tại CHXD	

Bước	Cách thực hiện	Loại mẫu	Thời điểm
3	Mẫu mang đi kiểm tra có kết quả “Không đạt”, Cửa hàng mang mẫu lưu đi kiểm tra tiếp. Cửa hàng lập hóa đơn sau “IV9 - Xuất hóa đơn khác” tham chiếu tương ứng các chứng từ “901- Xuất khác - Mẫu lưu” tại Bước 2.	Mẫu lưu tại CHXD	Nhận kết quả mẫu mang đi kiểm tra.

- **Trường hợp 2: Chỉ lấy mẫu mang đi kiểm tra, không lưu mẫu tại cửa hàng.**

Lập hóa đơn nội dụng (401/411) với các log bơm có mục đích sử dụng “0603- Mẫu đưa đi kiểm tra”.

5.6.2 Trường hợp 1: Lấy mẫu mang đi và lưu mẫu tại cửa hàng xăng dầu

Người dùng thực hiện theo các bước như sau:

Bước 1: Tạo chứng từ 401 hoặc 411 gắn log mang đi kiểm tra.

- **Đường dẫn:** Màn hình *Ca bán hàng\ Xuất hóa đơn thu tiền mặt hoặc Bán công nợ trả chậm kiêm hóa đơn.*
- Trên màn hình Tìm kiếm log TĐH, chọn Loại log = “Mẫu đưa đi kiểm tra” và gắn log:

Tìm kiếm log TĐH Ca: 24110701 - 1
Kết quả đã chọn

STT	ID Log	Vai bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thành toán				Loại log	☒
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		
1	401308361798310458	1 - Vỡ 1_E5 RON 92	135.095	7/11/2024 16:02	7/11/2024 16:03	Xăng E5 RON 92-E				135.095	2.310	312.000		Mẫu đưa đi kiểm tra	☒

Điều kiện tìm kiếm

Từ ngày: 3/10/2024 3:34 Đến ngày: 8/11/2024 14:13 ID Log: HTTT: KXID/TM: PLXID/MST:

Mã hàng: 0201004 Số sản: 10 - Sản: Giá: Từ: Đến: Mục tiêu (số 0000): Mục tiêu:

Vai: ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Vai bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mặt hàng	Định danh			Thành toán				Loại log	☐
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		
1	401308361798310458	1 - Vỡ 1_E5 RON 92	135.095	7/11/2024 16:02	7/11/2024 16:03	Xăng E5 RON 92-E				135.095	2.310	312.000		Mẫu đưa đi kiểm tra	☒

- Thông tin trên tab Hóa đơn VAT là Mã số thuế, Tên, Địa chỉ doanh nghiệp mà cửa hàng trực thuộc:

Xuất hóa đơn thu tiền mặt /Ca 1 (24110701) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 7/11/2024 16:00



Ghi chú (header):

Hàng hóa Hóa đơn VAT Tiền hàng xuất KM Người nhận

[Khách vắng lại] Ghi chú:

VAT %	10
Ngày hóa đơn	8/11/2024
Số xê ri	XN/17P
Số hóa đơn	1
Khách	CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI-CÔNG TY XĂNG DẦU KHU VỰC I-CÔNG
MST	0100107564-001
Địa chỉ	Tầng 10, Số 14 phố Láng Hạ - Phường Thành Công - Quận Ba Đình - Hà Nội - Việt Nam
Người mua hàng	
Email	
Tiền thuế	284 987
Tổng tiền	3 134 859

X

Bán công nợ kiêm xuất hóa đơn /Ca 1 (24110701) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 7/11/2024 16:01



Ghi chú (header):

Tiền hàng Tiền hàng chiết khấu Hóa đơn VAT - 411 Xuất hàng khuyến mại Người nhận

Khách hàng 212.PLXKM - Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Công ty xăng dầu Ghi chú:

VAT %	10
Ngày hóa đơn	8/11/2024
Hình thức TT	TM/CK
Số xê ri	XN/17P
Số hóa đơn	1
Khách	Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Công ty xăng dầu khu vực I - Công ty TNHH MTV
MST	0100107564-001
Địa chỉ	Số 1, phố Thành Công, P. Thành Công, Q. Ba Đình, TP. Hà Nội
Người mua hàng	
Email	
Tiền thuế	210 213
Tổng tiền	2 312 340

X

- Người dùng nhấn nút “Lưu (Ctrl-S)” hoặc tổ hợp phím Ctr - S để lưu chứng từ.

Bước 2: Tạo chứng từ Xuất khác – Mẫu lưu gán log lưu tại cửa hàng xăng dầu.

- **Đường dẫn:** Màn hình Ca bán hàng\ Xuất hộ Công ty\ Xuất khác – Mẫu lưu



- Trên màn hình Tìm chứng từ giao dịch, nhập các tham số điều kiện lọc:
 - Từ ngày: Phần mềm tự động điền giá trị = Thời gian mở ca hiện tại, người dùng có thể sửa lại
 - Đến ngày: Phần mềm tự động điền giá trị = Thời gian đóng ca hiện tại, người dùng có thể sửa lại
 - Số hóa đơn: Chi tiết số hóa đơn đã tạo trong Bước 1, các hóa đơn cách nhau bởi dấu phẩy “,”
- Nhấn nút “*Lọc hóa đơn*” để phần mềm trả về các hóa đơn thỏa mãn điều kiện, phần mềm sẽ hiển thị 100 chứng từ - hóa đơn thỏa mãn điều kiện lọc, sắp xếp theo thời gian giảm dần.
- Chọn Hóa đơn cần gán log được sử dụng làm Mẫu lưu bằng cách check vào ô vuông đầu dòng. Người dùng chỉ được chọn duy nhất 1 chứng từ - hóa đơn trong mỗi lần tạo chứng từ Xuất khác - Mẫu lưu.
- Nhấn nút “*Tạo chứng từ*” để chuyển sang màn hình tiếp theo.



- Trên màn hình chứng từ Xuất khác, phần mềm tự động điền các thông tin:



Lưu (Ctrl-S)  

Mục đích sử dụng	Diễn giải	Số xe	Ngân hàng	Ngày CT Tham chiếu	Số CT tham chiếu
0602 - Mẫu lưu tại CHXD	0602 - Mẫu lưu tại CHXD	Ngân 1		10/1/2025 13:42	401.200113 X

- Hàng hóa: Thông tin hàng hóa trên chứng từ tham chiếu được chọn từ màn hình “*Tìm chứng từ giao dịch*”
 - Nghiệp vụ: 0600 - Lấy mẫu
 - Mục đích sử dụng: 0602 - Mẫu lưu tại CHXD
 - Diễn giải: 0602 - Mẫu lưu tại CHXD
 - Ngày CT tham chiếu: Ngày chứng từ trên chứng từ tham chiếu được chọn từ màn hình “*Tìm chứng từ giao dịch*”
 - Số CT tham chiếu: Số chứng từ trên chứng từ tham chiếu được chọn từ màn hình “*Tìm chứng từ giao dịch*”
- Người sử dụng chỉ gán được các log đã được phân loại trong tab Log bơm có giá trị Loại log = “Lấy mẫu”.

Nhận hàng vào ca: ☐ Chốt cột bơm, bể cuối ca ☐ Chốt hàng hóa tổng hợp ☐ Chốt hóa đơn, ấn chỉ ☐ Lập hóa đơn đóng ca ☐ Số giao ca

Từ ngày: 7/11/2024 4:27 Đến ngày: 15/1/2025 15:00

Vòi: Mật hàng: HTTT: PLXID/MST:

Số lượng: Đơn vị: Số tiền: Mục tiền: Loại log: ☐ Chưa chọn ☒ Đã chọn ☐ Log chính lịch ☐ Log khác giá ☐ Xăng ☐ Dầu ☐ Cả hai

Log bơm										Thanh toán				Chức năng					
STT	Vòi bơm	Thời gian	Hàng hóa	Số lượng	Đơn giá	Số tiền	PLXID	TM	Tha	QRCode	SDD	CNO	XKD	Loại log	Mã khách/MST/Số chứng từ	Số phiếu	Số xe	Loại biến	
1	B305 - Vòi 5	17/12/24 [14:40 - 14:48]	Xăng E5 RON 92-II	20,683	19,340	400.000							400.000	Lấy mẫu					☐
2	B301 - Vòi 1 xăng 95IV	17/12/24 [14:45 - 14:48]	Xăng E5 RON 92-II	21,739	23.000	500.000							500.000	Lấy mẫu					☐

- Sau khi gán log, phần mềm sẽ tự động điền các giá trị lấy từ log bơm như sau:
 - Số lượng: Tổng số lượng log bơm đã gán
 - Vòi bơm: Mã vòi bơm của log bơm đã gán.

Tìm kiếm log TDH Ca: 24121601 - 1

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Vòi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mật hàng	Định danh			Thanh toán				Loại log	☐
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		
1	1017514541739934805	1 - Vòi 1 xăng E5 RON 92-II	21.739	17/12/2024 14:40	17/12/2024 14:49	Xăng E5 RON 92-II				21.739	23.000	500.000	Lấy mẫu	☒	
2	1017514711750034912	5 - Vòi 05 Xăng E5 RON 92-II	20.683	17/12/2024 14:40	17/12/2024 14:48	Xăng E5 RON 92-II				20.683	19.340	400.000	Lấy mẫu	☒	

Điều kiện tìm kiếm

Từ ngày: 7/11/2024 4:38 Đến ngày: 15/1/2025 15:17 ID Log: PLXID/MST:

Mật hàng: 0201004 HTTT: Loại: Số tiền: Mục tiền:

Vòi: ☐ Xăng ☐ Dầu ☒ Cả hai

Kết quả tìm kiếm

STT	ID Log	Vòi bơm	Số lượng (log bơm)	Bắt đầu bơm	Kết thúc bơm	Mật hàng	Định danh			Thanh toán				Loại log	☐
							PLXID	MST	Loại	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	HTTT		

- Phần mềm tự động điền các thông tin trên tab Nhập giống tab Xuất.

- Trong trường hợp bị mất log hoặc không có log bơm, người sử dụng chỉ nhập thủ công các thông tin Số lượng, Vòi bơm nếu được phân nhóm quyền “901LNA - Xuất khác - không gán log”.
- Người dùng nhấn nút “Lưu (Ctrl-S)” hoặc tổ hợp phím Ctr - S để lưu chứng từ.

Bước 3: Xuất hóa đơn cho mẫu lưu mang đi kiểm tra

- Đường dẫn: CHXD\ Ca\ Quản lý ca\ Xuất hóa đơn khác - IV9

- Trên màn hình Tìm chứng từ giao dịch, nhập các tham số điều kiện lọc:
 - Từ ngày: Phần mềm tự động điền giá trị = Thời gian hiện tại - 30 ngày, người dùng có thể sửa lại.
 - Đến ngày: Phần mềm tự động điền giá trị = Thời gian hiện tại, người dùng có thể sửa lại.
 - Số chứng từ: Chi tiết số chứng từ đã tạo trong Bước 2, các chứng từ cách nhau bởi dấu phẩy “,”

- Nhấn nút “*Lọc chứng từ lưu mẫu*” để phần mềm trả về các chứng từ thoả mãn điều kiện.
- Chọn chứng từ cần xuất hóa đơn bằng cách check vào ô vuông đầu dòng hoặc ô vuông trên cùng để chọn toàn bộ chứng từ.
- Nhấn nút “*Tạo hóa đơn IV9*” để chuyển sang màn hình tiếp theo.

Tìm chứng từ giao dịch

Từ ngày: 16/12/2024 (*)

Đến ngày: 15/1/2025 15:54 (*)

Số chứng từ:

Lọc chứng từ lưu mẫu **Tạo hóa đơn IV9**

Số chứng từ	Ngày chứng từ	Mặt hàng	Số lượng	Vòi bơm
☒ 901.43	10/1/2025 13:43	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	62,048	6305 - Vòi 05 Xăng E5 RON 92-II
☐ 901.41	10/1/2025 13:42	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	82,730	6301 - Vòi 1 xăng E5 RON 92
TỔNG CỘNG				144,778

- Trên màn hình “*Xuất hóa đơn khác - Thu tiền mặt*”, phần mềm tự động điền các thông tin trong tab “*Hàng hóa*”. Mỗi dòng trên tab “*Hàng hóa*” tương ứng với một chứng từ “*901-Xuất khác - mẫu lưu*” được tham chiếu.

Xuất hóa đơn khác - Thu tiền mặt /Ca (24121601) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 15/1/2025 15:54 Ghi chú (header):

Hàng hóa	Hàng hóa	Giá tr. thuế	VAT %	Thuế MT	Số lượng	Giá bán	Ngày CT tham chiếu	Số CT tham chiếu	Tiền hàng	Tổng cộng
1	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	15 671.82	10.00	1 910	62.048	19 340	10/1/2025 13:43	901.43	2 298 934	2 800 006
2	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	15 671.82	10.00	1 910	82.730	19 340	10/1/2025 13:42	901.41	1 296 530	1 599 990

- Người dùng điền thông tin trên tab hóa đơn VAT là Mã số thuế, Tên, Địa chỉ doanh nghiệp mà cửa hàng trực thuộc.

Xuất hóa đơn khác - Thu tiền mặt /Ca (24121601) Nguyễn Văn Thuyền

Ngày chứng từ: 15/1/2025 15:54 Ghi chú (header):

Hàng hóa **Hóa đơn VAT**

[Khách vắng mặt] Ghi chú:

VAT % 10

Ngày hóa đơn 15/1/2025

Số xe ri K24THN

Số hóa đơn 1

Khách CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI - CÔNG TY XĂNG DẦU KHU VỰC I - CÔN

MST 0100107564-001

Địa chỉ Tầng 10 Số 14 phố Láng Hạ, Phường Thành Công, Quận Ba Đình, Thành phố Hà Nội, Vi

Người mua hàng

Email

Tiền thuế 254 546

Tổng tiền 2 800 006

- Người dùng nhấn nút “Lưu (Ctrl S)” hoặc tổ hợp phím Ctrl S để lưu chứng từ và phát hành hóa đơn điện tử.

CÔNG TY XĂNG DẦU B12

Đơn vị bán hàng: CÔNG TY XĂNG DẦU B12

Địa chỉ: Khu I, Phường Bãi Cháy, Thành phố Hạ Long, Tỉnh Quảng Ninh, Việt Nam

Cửa hàng số: PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63

Người mua hàng:

Đơn vị mua hàng: CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI - CÔNG TY XĂNG DẦU KHU VỰC I - CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN MỘT THÀNH VIÊN

Địa chỉ: Tầng 10 Số 14 phố Láng Hạ, Phường Thánh Công, Quận Ba Đình, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

HÓA ĐƠN GIÁ TRỊ GIA TĂNG

Ngày 15 tháng 01 năm 2025 16:34

Mã số thuế: 5700101690

Ký hiệu: 1K25TEA

Số 28

Biển số xe:

Mã số thuế: 0100107564-001

Phương thức thanh toán: Tiền mặt

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	144,778	17.581,82	2.545.480
Tổng tiền hàng:					2.545.480
Tiền thuế GTGT (10%)					254.546
Tiền phí khác:					
Tổng số tiền thanh toán:					2.800.006

Tổng số tiền thanh toán bằng chữ: Hai triệu tám trăm nghìn không trăm linh sáu đồng

Người mua hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)

Người bán hàng
(Ký, ghi rõ họ, tên)

Signature Valid

Ký bởi: CÔNG TY XĂNG DẦU B12

Ký ngày: 15/01/2025

Mã tra cứu: U7LDZ8X6B*

Website tra cứu: <https://hoadon.petrolimex.com.vn>

Giải pháp hóa đơn điện tử được cung cấp bởi Tổng Công ty Dịch vụ Viễn thông (VNPT-Vinaphone)

MST: 0100689738 - Tel: 18001260

Lưu ý: Giá hàng hóa trên hóa đơn IV9 là giá bán lẻ của mặt hàng trong hồ sơ giá có hiệu lực tại thời điểm xuất hóa đơn

5.6.3 Trường hợp 2: Chỉ lấy mẫu mang đi kiểm tra.

Trong trường hợp này, cửa hàng thực hiện thao tác theo hướng dẫn trong “*Bước 1 - Tạo chứng từ 401/411 gán log mang đi kiểm tra*” của [Trường hợp 1](#).

5.7 In biên bản Xuất khác trong ca

Mục đích: In biên bản cho các Nghiệp vụ xuất khác trong ca theo mẫu quy định của Tập đoàn.

Người thực hiện: User CHT, ca trưởng tại cửa hàng

Các bước thực hiện: Menu Sổ giao ca\ Biên bản Xuất khác

- Bước 1: Tại Menu **Sổ giao ca** NSD kích chọn **Biên bản Xuất khác**

Kho S3 Ca Thu - Chi Sổ quỹ /Cnợ Vpcty Giá Hàng hóa Hao hụt TDH Bán hàng KTM 212LUANT

[Search] Tìm trong 29/2/2024

Ca: 24022301. /Nguyễn Văn Thuyền 23/2/2024 8:54 - 1/4/2024 23:59 Ngày-giờ viết chứng từ ca

NV: []

Nhận hàng vào ca. • Chốt cột bơm, bể cuối ca • Chốt hàng hóa tổng hợp • Chốt hóa đơn, ấn chỉ • Lập hóa đơn đóng ca. **Sổ giao ca**

Thộp: **G nhận hàng** **Đo bể** **G nhận tiền** **Chợ xuất** **Th chi khác** **B kế sách** **B kế h đơn** **Đóng tiền**

Mã	Tên	Số nhận	Đã ghi nhận				Số c
			Th. toán ngày (*)	Công nợ	Xuất hộ (**)	Xuất khác	
0201004	Xăng E5 RON 92-II	9.810,304	243,747	14,000	10.117,200	522,140	
630001	Voi 1 E5 RON 92	5.294.429				390.430	

• Báo cáo hàng hóa, bể, vòi bơm.
• Báo cáo đối soát hóa đơn e-invoice
• Bảng kê hóa đơn theo ca
• Biên bản Xuất khác

- Bước 2: Lựa chọn nghiệp vụ xuất khác và Kích ➤

Tham số báo cáo

Chọn nghiệp vụ: [] ➤

Chọn đầu ra: HT

- 0100 - Kiểm định
- 0200 - Kiểm định đo lường
- 0300 - Tự kiểm tra sai số
- 0400 - Bảo dưỡng/ Sửa chữa/ Thử máy
- 0500 - Đo tính hàng tại Phương tiện
- 0600 - Lấy mẫu

- Bước 3: Cập nhật các thông tin chi tiết cho biên bản:

Dữ liệu lấy từ một hoặc nhiều chứng từ:

- Tcode 901 với Mục đích sử dụng: 0100 – Kiểm định, 0200 – Kiểm định đo lường, 0300 – Tự kiểm tra sai số, 0400 – Bảo dưỡng/ Sửa chữa/ Thử máy, 0602 – Mẫu lưu tại CHXD.
- Tcode 901, SR1 với Mục đích sử dụng: 500 – Đo tính hàng tại Phương tiện.
- Tcode 401, 411 với Mục đích sử dụng: 0603 – Mẫu đưa đi kiểm tra.

Với: **Biên bản Đo tính hàng tại Phương tiện** : dữ liệu lấy từ một/ nhiều Tcode 901 và SR1 gắn kèm thông qua Ngăn hàng và Biển số xe trong ca. Với trường hợp không tìm thấy SR1 tương ứng với 901 của Nghiệp vụ này thì các thông tin còn thiếu (mà đáng ra được lấy từ SR1) NSD cần nhập thủ công tại biên bản.

Cần in riêng đối với từng Biển số xe + Ngăn hàng kê cả trong trường hợp các ngăn của xe trùng mặt hàng

Sau đó kích chọn nút  để in biên bản:

+ **Biên bản xác nhận lượng xăng dầu Kiểm định**

Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV
PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN XÁC NHẬN LƯỢNG XĂNG DẦU Kiểm định

Hôm nay, ngày 22 tháng 2 năm 2024, Tại PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

Đại diện các bên:

1. Đại diện Cục quản lý đo lường Hà Nội

Ông/Bà: Nguyễn Quốc Khanh

; Chức vụ: Cục trưởng

2. Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xí nghiệp: Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV

Ông/ Bà: Nguyễn Thị Bích Liên

; Chức vụ: Trưởng phòng kỹ thuật

3. Ông/ Bà: Diên Thị Hồng Hạnh

; Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền

Đã cùng tiến hành lập biên bản xác nhận lượng xăng dầu sử dụng để Kiểm định, cụ thể như sau:

STT	Loại hàng/ Vòi bơm/ Id log	Thời gian bắt đầu bơm	Số lượng
1	0201004 - XĂNG E5 RON 92-II		10,179
1.1	630002 - Vòi 2_E5 RON 92		10,179
1	431327491732705690	22/2/2024 11:08	10,179
2	0201042 - XĂNG RON95-IV		9,996
2.1	630003 - Vòi 3_RON 95_IV		9,996
1	431327561732705512	22/2/2024 11:05	9,996
3	0601005 - DO 0.001S-V		8,677
3.1	630004 - Vòi 4_DO 0.001S-V		8,677
1	431327591732705517	22/2/2024 11:05	8,677
	TỔNG CỘNG		28,852

Toàn bộ lượng xăng dầu sử dụng nêu trên đều được đổ lại bể chứa mặt hàng tương ứng.

Đại diện Tổ chức/Đơn vị

(ký, ghi rõ họ tên)

Đại diện Công ty/
Chi nhánh/ Xí nghiệp

(ký, ghi rõ họ tên)

Cửa hàng trưởng/ Phụ trách
Cửa hàng/ Người được ủy quyền

(ký, ghi rõ họ tên)

+ Biên bản xác nhận lượng xăng dầu Kiểm định đo lường

Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV
PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN XÁC NHẬN LƯỢNG XĂNG DẦU

Kiểm định đo lường

Hôm nay, ngày 1

tháng 3

năm 2024

, Tại PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

Đại diện các bên:

1. Đại diện Công ty kiểm định đo lường
Ông/Bà: **Phạm Minh Anh** ; Chức vụ: **giám đốc**

2. Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xí nghiệp: Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV
Ông/ Bà: **Nguyễn văn B** ; Chức vụ: **giám đốc**

3. Ông/ Bà: **Nguyễn thị C** ; Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền

Đã cùng tiến hành lập biên bản xác nhận lượng xăng dầu sử dụng để Kiểm định đo lường, cụ thể như sau:

STT	Loại hàng/ Vòi bơm/ Id log	Thời gian bắt đầu bơm	Số lượng
1	0201042 - XĂNG RON95-IV		4,562
1.1	630006 - Vòi 6_RON 95 IV		4,562
1	Mất log bơm		4,562
2	0601005 - DO 0.001S-V		101,000
2.1	630004 - Vòi 4_DO 0.001S-V		101,000
1	431327591733147179	27/2/2024 13:46	98,000
2	Mất log bơm		3,000
	TỔNG CỘNG		105,562

Toàn bộ lượng xăng dầu sử dụng nêu trên đều được đổ lại bể chứa mặt hàng tương ứng.

Đại diện Tổ chức/Đơn vị

Đại diện Công ty/
Chi nhánh/ Xí nghiệp

Cửa hàng trưởng/ Phụ trách
Cửa hàng/ Người được ủy quyền

+ Biên bản tự kiểm tra sai số cột bơm xăng dầu

BIÊN BẢN TỰ KIỂM TRA SAI SỐ CỘT BƠM XĂNG DẦU

Hôm nay, ngày 1

tháng 3

năm 2024

, Tại PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

Các thành phần tham gia:

1. Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền: Ông/ Bà:

2. Người thực hiện: Ông/ Bà: **Trần văn H**

3. Người chứng kiến: Ông/ Bà: **Nguyễn văn T**

Đã cùng tiến hành lập biên bản tự kiểm tra sai số cột đo xăng dầu cụ thể như sau:

STT	Loại hàng/ Vòi bơm/ Id Log	Thời gian bắt đầu	Số lượng	Lượng hàng tại bình chuẩn (L)	Sai số (%)	Biện pháp xử lý
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>= (<4>-<5>)/<5>*100	<7>
1	0201004 - XĂNG E5 RON 92-II		267,869			
1.1	630001 - Vòi 1_E5 RON 92		267,869			
1	431326361733129702	27/2/2024 8:55	50,000			//
2	431326361733130054	27/2/2024 9:01	101,000			
3	431326361733130417	27/2/2024 9:07	102,000			
4	431326361733324938	29/2/2024 15:08	2,978	0301 - Tráng ướt		
5	431326361733324984	29/2/2024 15:09	5,896			
		26/2/2024				

Trang 72 /79

+ Biên bản xác nhận lượng xăng dầu Bảo dưỡng/Sửa chữa/Thử máy

Biểu mẫu 01

Xi nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV
PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN XÁC NHẬN LƯỢNG XĂNG DẦU
Bảo dưỡng/ Sửa chữa/ Thử máy

Hôm nay, ngày 1 tháng 3 năm 2024 , Tại PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_Client UAT

Đại diện các bên:

1. Đại diện Công ty ABC
Ông/Bà: Hoàng thị A ; Chức vụ: giám đốc

2. Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xi nghiệp: Xi nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV
Ông/ Bà: abc ; Chức vụ: pgd

3. Ông/ Bà: BCD ; Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền

Đã cùng tiến hành lập biên bản xác nhận lượng xăng dầu sử dụng để Bảo dưỡng/ Sửa chữa/ Thử máy, cụ thể như sau:

STT	Loại hàng/ Vòi bơm/ Id log	Thời gian bắt đầu bơm	Số lượng
TỔNG CỘNG			

Toàn bộ lượng xăng dầu sử dụng nêu trên đều được đổ lại bể chứa mặt hàng tương ứng.

Đại diện Tổ chức/Đơn vị
(ký, ghi rõ họ tên)

Đại diện Công ty/
Chi nhánh/ Xi nghiệp
(ký, ghi rõ họ tên)

Cửa hàng trưởng/ Phụ trách
Cửa hàng/ Người được ủy quyền
(ký, ghi rõ họ tên)

+ Biên bản xác định lượng xăng dầu thực tế tại Xitec

Trang 73 /79

BIÊN BẢN XÁC ĐỊNH LƯỢNG XĂNG DẦU THỰC TẾ TẠI XÍ TẾC

(Khi mức hàng thấp hơn đường sinh cao nhất của Xí tếc)

Hôm nay, ngày 12 tháng 3 năm 2024, Tại PETROLIMEX - CỬA HÀNG 63_Client UAT

Thành phần tham gia:

- 1. Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền: Ông/ Bà: (nhập tên ...)
- 2. Trưởng Ca bán hàng: Ông/ Bà: (nhập tên ...)
- 3. Lái xe/ Người giao hàng: Ông/ Bà: (nhập tên ...)
- 4. Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xí nghiệp: Xí nghiệp bán lẻ xăng dầu - Cty XD KV1 - Cty TNHH MTV Ông/ Bà: (nhập tên ...); Chức vụ: (nhập chức vụ ...)

Đã cùng tiến hành lập biên bản xác định lượng xăng dầu thực tế tại xí tếc, cụ thể như sau:

STT	Nội dung	Thông tin
I	Các thông tin tại hồ sơ kèm theo phương tiện khi đến trả hàng	
1	Biển số xe	29C02718 - Ngân 1
2	Loại hàng	Xăng E5 RON 92-II
3	Số lượng (LIT)	100,000
4	Nhiệt độ xăng dầu theo hóa đơn (°C)	30,000
5	Mức hàng tại xí tếc theo hóa đơn (sau nhận hàng tại kho) (mm)	20,000
II	Các thông tin xác định tại CHXD	
1	Nhiệt độ xăng dầu tại xí tếc (°C)	30,000
2	Mức hàng tại xí tếc (so với đường sinh thấp nhất) (mm)	0,000
3	Vòi bơm sử dụng để bơm thêm vào xí tếc: số/ loại hàng	Vòi 2_E5 RON 92 - Xăng E5 RON 92-II
4	Lượng hàng bơm qua cột đo xăng dầu vào xí tếc (lít)	7,940 STT - ID Log - Thời gian bắt đầu - Số lượng 1 - 431327491733305660 - 29/2/2024 9:47 - 7,940
5	Mức hàng tại xí tếc (so với tầm mức) sau khi bơm thêm (mm)	1,000
6	Chênh lệch giữa lượng hàng tại xí tếc sau khi bơm thêm và sau khi nhận hàng tại kho (lít)	0,000
7	Lượng hàng thực tế tại xí tếc khi đến trả hàng (khi chưa bơm thêm = I.3 - II.6 - II.4) (lít)	100,000

Ghi chú: Các chứng từ tham chiếu: 901.103, SR1.2595

Lái xe

Trưởng Ca bán hàng

Cửa hàng trưởng/
Phụ trách Cửa hàng/
Người được ủy quyền

Đại diện Công ty/
Chi nhánh/ Xí nghiệp

(Ký, ghi rõ họ tên)

(Ký, ghi rõ họ tên)

(Ký, ghi rõ họ tên)

(Ký, ghi rõ họ tên)

+ Biên bản xác nhận lượng hàng xuất lấy mẫu

BIÊN BẢN XÁC NHẬN LƯỢNG HÀNG XUẤT LẤY MẪU

Hôm nay, ngày 31 tháng 1 năm 2025 , Tại PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63

Đại diện các bên:

1. Đại diện Cơ quan kiểm tra:

Ông/Bà: ; Chức vụ:

2. Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xí nghiệp: CHI NHÁNH XĂNG DẦU HÀ NỘI-CÔNG TY XĂNG DẦU KHU VỰC I-CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN

Ông/ Bà: ; Chức vụ:

3. Đại diện CHXD:

Ông/ Bà: ; Cửa hàng trưởng/ Phụ trách cửa hàng/ Người được ủy quyền

Đã cùng tiến hành lập biên bản xác nhận lượng xăng dầu sử dụng để Lấy mẫu, cụ thể như sau:

STT	Loại hàng/ Vòi bơm/ Id log	Thời gian bắt đầu bơm	Số lượng	Mục đích lấy mẫu
1	0201004 - XĂNG E5 RON 92-II		576,723	
1.1	0201004 - Xăng E5 RON 92-II		30,000	
1	Mất log bơm		10,000	Mẫu đưa đi kiểm tra
2	Mất log bơm		20,000	Mẫu đưa đi kiểm tra
1.2	6301 - Vòi 1 xăng E5 RO92		319,897	
1	Mất log bơm		10,000	Mẫu lưu tại CHXD
2	Mất log bơm		10,000	Mẫu lưu tại CHXD
3	1817514541760784492	27/12/2024 10:48	87,901	Mẫu đưa đi kiểm tra
4	1817514541764855759	10/1/2025 13:42	129,266	Mẫu đưa đi kiểm tra
5	1817514541764855773	10/1/2025 13:42	82,730	Mẫu lưu tại CHXD
1.3	6302 - Vòi 2 Xăng E5 RON 92-II		20,000	
1	Mất log bơm		20,000	Mẫu lưu tại CHXD
1.4	6305 - Vòi 05 Xăng E5 RON 92-II		206,826	
1	1817514711764855764	10/1/2025 13:42	62,048	Mẫu đưa đi kiểm tra
2	1817514711764855774	10/1/2025 13:42	82,730	Mẫu đưa đi kiểm tra
3	1817514711764855806	10/1/2025 13:43	62,048	Mẫu lưu tại CHXD
2	0601002 - DO 0.05S-II		50,139	
2.1	6310 - vòi 4		50,139	
1	1817522421765293582	15/1/2025 15:19	50,139	Mẫu đưa đi kiểm tra
	TỔNG CỘNG		626,862	

Toàn bộ lượng hàng sử dụng để tráng bình đều đã được đổ lại bể chứa mặt hàng tương ứng.

Ghi chú: Các chứng từ tham chiếu: 401.200110, 401.200114, 401.200115, 401.200116, 401.200117, 411.6456, 411.6457, 901.301, 901.41, 901.42, 901.43, 901.44, IV9.2, IV9.3, IV9.4

Đại diện Cơ quan kiểm tra

(k.v. ghi rõ họ tên)

Đại diện Công ty/ Chi nhánh/ Xí nghiệp

(k.v. ghi rõ họ tên)

Cửa hàng trưởng/ Phụ trách

Cửa hàng/ Người được ủy quyền

(k.v. ghi rõ họ tên)

5.8 Chỉnh sửa chứng từ Nhập di chuyển XDS đến CHXD (SR1)

Chỉnh sửa cập nhật thông tin tại Tab **Thông tin bổ sung** trong chứng từ nhập di chuyển XDS đến CHXD (SR1).

Mục đích: Gắn thông tin log bơm và các thông tin để in biên bản cho Nghiệp vụ “Đo tính hàng tại Phương tiện”.

Người thực hiện: User CHT thực hiện cập nhật trong quá trình thực hiện lập chứng từ nhập hàng đối với XDS.



- Các trường tại tab “Thông tin bổ sung”

STT	Tên trường	Ý nghĩa
1.	Hàng hóa	Hàng hóa
2.	Ngăn hàng	Số thứ tự ngăn của xitec
3.	H tấm mức – VĐ	Khoảng cách từ mặt thoáng hàng hóa đến mặt trên của tấm mức tại Vận đơn - Tính bằng mm -Mặt thoáng cao hơn tấm mức: Thể hiện số dương -Mặt thoáng thấp hơn tấm mức: Thể hiện số âm
4.	H tấm mức – GN	Ý nghĩa tương tự H tấm mức – VĐ nhưng là giá trị giao nhận tại CHXD
5.	H min (đường sinh)	Mức hàng tại xi téc (so với đường sinh thấp nhất) (mm). NSD tự đo như đo bể
6.	LTT	Số lượng VĐ của ngăn hàng
7.	Chênh lệch VĐ- Sau bơm	Chênh lệch giữa lượng hàng tại xi téc sau khi bơm thêm và sau khi nhận hàng tại kho (lít). Dựa vào I.4 (H tấm mức – VĐ) và II.5 (H tấm mức – GN) tại mẫu biên bản để tính ra số mm chênh lệch. Từ số mm chênh lệch này dựa theo barem cổ xitec để tính ra số lít chênh lệch (có thể âm hoặc dương)
8.	SL bơm thêm	Số lượng hàng bơm thêm (có thể nhiều log bơm)
9.	Vpt - GN	Lượng hàng thực tế tại xi téc khi đến trả hàng (khi chưa bơm thêm) (lít). Tính bằng Vận đơn (STT2) – STT3 – STT4
10.	Nhiệt độ	Nhiệt độ tại các ngăn

11.	Số hiệu niêm	Số hiệu niêm mẫu trước nhập
12.	Số mẫu lưu – VĐ	Số mẫu lưu gửi theo xe
13.	Số mẫu lưu – GN	Số mẫu lưu tại phương tiện trước nhập hàng
14.	Số niêm mẫu - VĐ	Số hiệu niêm mẫu gửi theo xe
15.	Số niêm mẫu – GN	Số niêm mẫu lưu tại phương tiện trước nhập hàng
16.	D15- VĐ	Tỷ trọng tại 15 độ vận đơn (SAP ko trả được trường này theo ngăn)
17.	D15 - GN	Tỷ trọng tại 15 độ giao nhận

5.9 Bảng kê xuất khác đo lường cột bơm

Đường dẫn: Kế toán Vpcty\ B/c KD hàng hóa\ Xuất bán\ Bảng kê xuất khác đo lường cột bơm

Người thực hiện: User CHT, văn phòng

Mẫu báo cáo:

Bảng kê tổng hợp xuất khác đo lường cột bơm

Tháng này: Từ ngày: 1/3/2024 Đến ngày: 31/3/2024 23:59 Kho: 212063

Nhiệp vụ: Mục đích sử dụng:

Mặt hàng: Vòi bơm:

Chọn đầu ra: HTML ☐ Close after print ☒ Lấy "Mẫu đưa đi kiểm tra" vào "Số lượng Xuất khác"

STT	MẶT HÀNG	LƯỢNG XUẤT QUA TRỤ BƠM	SỐ LƯỢNG XUẤT KHÁC	SẢN LƯỢNG XUẤT BÁN	TỔNG VỚI BƠM	GHI CHÚ
1	212063 - PETROLIMEX- CỬA HÀNG 63_CLIENT UAT	4.447,258	1.116,642	3.330,616	6	
1	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	1.912,923	530,250	1.382,673	2	
2	0201042 - Xăng RON95-IV	1.506,507	552,392	954,115	2	
3	0601002 - DƠ 0.05S-II		2,000	(2,000)	1	
4	0601005 - DƠ 0.001S-V	1.027,828	32,000	995,828	1	
	TỔNG CỘNG	4.447,258	1.116,642	3.330,616	6	

TỔNG CỘNG CÁC MẶT HÀNG

STT	MẶT HÀNG	LƯỢNG XUẤT QUA TRỤ BƠM	SỐ LƯỢNG XUẤT KHÁC	SẢN LƯỢNG XUẤT BÁN	TỔNG VỚI BƠM
1	0201004 - Xăng E5 RON 92-II	1.912,923	530,250	1.382,673	2
2	0201042 - Xăng RON95-IV	1.506,507	552,392	954,115	2
3	0601002 - DƠ 0.05S-II		2,000	(2,000)	1
4	0601005 - DƠ 0.001S-V	1.027,828	32,000	995,828	1
	TỔNG CỘNG	4.447,258	1.116,642	3.330,616	6

5.10 Bảng kê nhập khác hàng hóa

Đường dẫn: CHXD\ Hàng hóa\ Nhập hàng\ Bảng kê nhập khác hàng hóa - M13

Mẫu báo cáo:

BẢNG KÊ NHẬP KHÁC HÀNG HÓA

[Chọn nhanh] v Từ ngày: 1/1/2025 Đến ngày: 27/3/2025 23:59

Phương thức: v

Ngành hàng: v

Nhóm hàng hóa: v

Hàng hóa: v

Chọn đầu ra: HTML v X Close after print

STT	PHƯƠNG THỨC/HÀNG HÓA	ĐVT	LƯỢNG NHẬP	GHI CHÚ
1	TỰ KIỂM TRA SAI SỐ		1,000	
1.1	Nhiên liệu xăng		1,000	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	1,000	
2	LẤY MẪU		184,778	
2.1	Nhiên liệu xăng		184,778	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	184,778	
3	CHÉNH LỆCH KIỂM KÊ XDS		3,427,330	
3.1	Nhiên liệu Diezen		3,427,330	
1	DO 0.05S-II	Lít	3,427,330	
4	NHẬP DI CHUYỂN HÀNG HÓA KHÁC ĐẾN CHXD		70,000	
4.1	Khí Gas		60,000	
1	Gas hoá lỏng bình 12kg van ngang	Kilogram	60,000	
4.2	Bếp Gas		10,000	
1	Bếp gas Sunhouse SHB 3336	Cái	10,000	
	TỔNG CỘNG		3,683,108	

Ngày giờ in: 27/3/2025 15:09

LẬP BIỂU

Kèm theo: 8 chứng từ gốc
CỬA HÀNG TRƯỞNG

Nội dung chỉnh sửa:

- Bổ sung điều kiện lọc dữ liệu: 901 - Xuất khác

BẢNG KÊ NHẬP KHÁC HÀNG HÓA

[Chọn nhanh] v Từ ngày: 1/1/2025 Đến ngày: 27/3/2025 23:59

Phương thức: 901

Ngành hàng: Enter to search

Nhóm hàng hóa: Selected

Hàng hóa: [CHECK ALL]

Chọn đầu ra: 901 - Xuất khác

nt

STT	PHƯƠNG THỨC/HÀNG HÓA	ĐVT	LƯỢNG NHẬP	GHI CHÚ
1	TỰ KIỂM TRA SAI SỐ		1,000	

- Báo cáo hiển thị số lượng hàng hóa nhập trên tab “Nhập” của chứng từ “901 - Xuất khác” trong thời gian xem báo cáo.

Xuất khác /Ca 1 (24121601) Nguyễn Văn Thuyền

901.402

Ngày chứng từ: 12/03/2025 8:34

Ngày: 12/03/2025 8:34

Chọn đầu ra: Nhập

Hàng hóa	Số lượng	Vào kho	Hàng hóa	Khối lượng nhập	Đơn vị	Số lượng	Ngày
001004 - Xăng E5 RON 92-II	1,000	0301 - Vào 1 xăng E5 RON 92-II	0300 - Tự kiểm tra sai số	0301 - Trạng thái	0301 - Trạng thái	1	Ngày 1

5.11 Bảng kê xuất khác hàng hóa

Đường dẫn: CHXD\Hàng hóa\Bảng kê xuất khác hàng hóa - M11

Mẫu báo cáo:

BẢNG KÊ XUẤT KHÁC HÀNG HÓA				
[Chọn nhanh] v Từ ngày: 01/01/2024 Đến ngày: 26/4/2025 23:59				
Phương thức: 901				
Ngành hàng:				
Nhóm hàng hóa:				
Hàng hóa: 0201004 - Xăng E5 RON 92-II				
Chọn đầu ra: HTML X Close after print				
STT	PHƯƠNG THỨC/HÀNG HÓA	ĐVT	LƯỢNG XUẤT	GHI CHÚ
1	KIỂM ĐỊNH		675,052	
1.1	Nhiên liệu xăng		675,052	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	675,052	
2	TỰ KIỂM TRA SAI SỐ		252,000	
2.1	Nhiên liệu xăng		252,000	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	252,000	
3	BẢO DƯỠNG/ SỬA CHỮA/ THỬ MÁY		257,877	
3.1	Nhiên liệu xăng		257,877	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	257,877	
4	ĐO TÍNH HÀNG TẠI PHƯƠNG TIỆN		570,527	
4.1	Nhiên liệu xăng		570,527	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	570,527	
5	LẤY MẪU		1.497,164	
5.1	Nhiên liệu xăng		1.497,164	
1	Xăng E5 RON 92-II	Lít	1.497,164	
	TỔNG CỘNG		3.252,620	
Ngày giờ in: 26/4/2025 10:57				
LẬP BIỂU			CỬA HÀNG TRƯỞNG	

Nội dung chỉnh sửa:

- Bổ sung điều kiện lọc phương thức 901

BẢNG KÊ XUẤT KHÁC HÀNG HÓA				
[Chọn nhanh] v Từ ngày: 01/01/2024 Đến ngày: 26/4/2025 23:59				
Phương thức: 901				
Ngành hàng:				
Nhóm hàng hóa:				
Hàng hóa:				
Chọn đầu ra:				
nt				

- Bổ sung phương thức Xuất khác, chia rõ các hình thức Xuất khác (tcode 901)

☆☆☆