CÔNG TY CỔ PHẦN TIN HỌC VIỄN THÔNG PETROLIMEX

TÍCH HỢP THANH TOÁN KHÔNG TIỀN MẶT PHẦN MỀM QUẢN LÝ CỬA HÀNG BÁN LỂ XĂNG DẦU - EGAS **PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT AGAS**

PLX-EGAS Ngày tạo tài liệu: Ngày sửa cuối cùng: Mã tài liệu: PLX-KTM_HD Version: 1.0

MỤC LỤC

1.	NỘI	I DUNG VÀ PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT HỆ THỐNG	3
1	.1	QUY ĐỊNH CHUNG	3
1	.2	PHƯƠNG ÁN CHI TIẾT	3
Р	HƯƠ	NG ÁN CÀI ĐẶT AGAS CHO EC 1.1 và 2.1	4

1. NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT HỆ THỐNG

1.1 Quy định chung

Với mỗi CHXD mỗi thành phần phần mềm là duy nhất và được thiết lập thông tin IP, Port cố định như bảng dưới

STT	Phần mềm	IP	Port	Ghi chú
1	AGAS	192.168.1.100	900	Phần mềm giao tiếp với POS
2	S3M	192.168.1.101	8088	Phần mềm trung gian thực hiện tính toán, giao tiếp với AGAS.
				Note: Với PA sử dụng MTN mới S3M sẽ cài trực tiếp trên MTN và Piacom thực hiện
3	EGAS Client	192.168.1.101	80	Phần mềm quản lý CHXD
4	POS	192.168.1.102 đến 192.168.1.120	6868	POS thanh toán HDB

Hệ thống	phần mềm cài đặt		
Máy tír	nh Egas controller	Máy tính Egas client	Phương án cài đặt
Ec1.1	Agas	Egas Client S3M	- Agas AutoUpdated - S3M cài đặt manual trên Egas Client
Ec2.1	Agas S3M	Egas Client	- Agas AutoUpdated - S3M cài đặt manual lần đầu trên máy Ec2.1, những lần tiếp theo AutoUpdated
Ec3.1	Agas S3M	Egas Client	- Agas AutoUpdated - S3M AutoUpdated

1.2 Phương án chi tiết

Các phần mềm sẽ được đưa vào trang download của Egas Center, anh/chị thực hiện tải về và thực hiện cài đặt theo hướng dẫn PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT AGAS CHO EC 1.1 và 2.1

PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT AGAS CHO EC 1.1 và 2.1

B1. Cài đặt AgasUpdated cho KTM

• Tắt chương trình AgasUpdated đang chạy



• Copy, chay file AgasUpdated bản mới vào thư mục C:\CHXDTCTY\

Share	View Manage s PC → UNO-1372G-J021AE (C:) →	CHXDTCTY > AgasUpdated			v Ö	Search AgasUpdated
* * * *	Name ^ Ags:Downloads Ags:Updated init init init.ftp Ionic.Zip.dll	Date modified 9/22/2021 10:47 AM 9/8/2021 10:21 AM 7/9/2021 3:47 PM 8/20/2021 3:29 PM 2/25/2010 10:29 PM	Type File folder Application Text Document Text Document Application extens	5ize 69 KB 1 KB 1 KB 454 KB		
		Agas Updated_Mail v1.0.0.1 - Khoi dong AgasUpdated-EgasSv Nhap Password de thoat Cold Updsted WamUpda	- X			

- B2. Thực hiện chạy Tools tạo db phục vụ cho Agas (Ktm):
 - Copy Tools.exe và Updated_AgasDb.sql vào thư mục C:\CHXDTCTY\AGAS
 - Chay Tools.exe

PLX-E- PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẠT AGAS

He Mone Share View → Owne Share View → Discrete State S	-1372G-J021AE (C:) → CH0 implinventory s Copyin DM The d WC.oca	KDTCTY > AGAS > Date modified te or Skip Files 19 2 items from AGAS_KTM_2021 lestination already has a Replace the file in the des	Type	Size ×	5 ~	Search AGAS	م
	-1372G-J021AE (C;) > CH> implnventory s' DM DM VC.ocs VC.ocs	KDTCTY > AGAS > Date modified :e or Skip Files rg 2 items from AGAS_KTM_2021 lestination already has a Replace the file in the des	Type -	Size ×	~ Č	Search AGAS	م
Yourick access Ourick access Ouric	mpInventory S DM VC.ocs VC.ocs	Date modified te or Skip Files 1g 2 items from AGAS_KTM_2021 lestination already has a Replace the file in the des	Type 10922 to AGAS file named "Tools.e:	Size ×			
	Imploventory Replaces S Copyin DM The d W VC.oca	ce or Skip Files 19 2 items from AGAS_KTM_2021 lestination already has a Replace the file in the des	– 10922 to AGAS file named "Tools.e:	□ × ĸe"			
■ Detkop ** Anotet ■ Downloads * Agas.PC ■ Documents * Agas.PC ■ Agas.V Agas.PC Agas.PC ■ Agas.V Agas.PC Agas.PC ■ Agas.PC	IS Copyin DM The d ZW VC.oca VC.oca	ng 2 items from AGAS_KTM_2021 Jestination already has a Replace the file in the des	10922 to AGAS file named "Tools.e:	ke"			
Documents ≠ ▲ Ags: D Documents ≠ ▲ Ags: D Photures ≠ ▲ Ags: D AGAS MFC4A Files ■ MFC4A Understand ■ MFC4A Vindows ■ MFC4A ■ ■ ■ ■ Decktop ■ MFC4A ■ Decktop ■ MFC4A ■ Decktop ■ MFWTE ■ Documents ■ movins	DM The d	Ing 2 items from AGAS_KIM_2021 Iestination already has a Replace the file in the des	file named "Tools.e:	ke"			
Bocuments # Agas.PC Pictures # Agas.V Files # Agas.V Log MFC4AV Vindows # MFC4AV This PC # MFC4AV Desktop EMC4AV MFC4AV Documents # Mewres Documents # movins	DM The d	destination already has a Replace the file in the des	file named "Tools.e:	ke"			
Files // Agasub Agasa MFC40 Files MFC40 Log MFC40 Windows MFC42 This PC MFC42 Desktop MSC00 Documents MSC00 Documents New Te Hodds Posts	bw VC.oca VC.oca	Replace the file in the des					
AGAS MGC4A Files Windows MGC4A Windows MGC4A Windows MGC4A	VC.oca VC.ocr	Replace the file in the des					
Files E MFC40, Log MFC42, Windows MFC42, This PC MFC42, Desktop MFC0, Documents MS00, Documents New Te Documents New Te	VC.ocx		stination				
Log MrC42 Windows MrC42 This PC MrC42 Desktop MrC42 Documents MrC44 New Te Documents New Te	500	Chin this file					
Windows I MFC42V This PC I MFC44V Desktop I MSCON Documents New Tec hownloads notes	VB.DLL	skip this file					
This PC IN MFC44V Desktop IN MSCON Documents IN New Ter Downloads IN New Ter New Ter	VC.oca 🖏 C	Compare info for both file	es				
Desktop Documents Downloads Minis	vc.ocx						
Documents Downloads New Tes notes	4M32.0CX	lore details					
Downloads Downloads New Tes notes	Jck.ocx	ore actors					
notes 📄	ot Document	11/24/2017 7:07 AM	Text Document	1 KB			
1) MUSIC		6/7/2019 5:22 PM	Office Open XML	78 KB			
Passwor	rd.par	6/16/2011 5:55 AM	PAR File	1 KB			
Sound		12/17/2014 5:56 PM	Wave Sound	119 KB			
SOUND.	12	5/10/2020 11:11 AM	wave sound	ES MD			
Indated		3/20/2021 11:58 AM	Microsoft SOL Ser	J3 KB			

B3. Copy, chạy file Agas (Ktm) bản mới nhất

• Dừng bán hàng ngoài vòi bơm. Tắt chương trình Agas đang chạy.

		Shor	tcut				
鵫 Agas QR,SQ	L: 1.0.0.18						
He thong				_			
Don dep St	ationServ	ice		Volume	Amount	CommStatus	
Tat chuong	g trinh			176	20000	2	
VIU2 · AF D	1	22310	ΙV		0	2	
V?i 03 · DC 0		17210	17	7.441	300160	2	
Vo?i 04 - X 0	Í	22310	0.	895	20000	2	
Vo?i05 · ≻ 0	i	21020	12	38	50028	2	
		0	in		in.	11	

• Copy chương trình Agas KTM vào thư mục C:\CHXDTCTY\AGAS



• Chạy lại chương trình Agas, kiểm tra kết nối với cột bơm

PLX-E– PHƯƠNG ÁN CÀI ĐẶT AGAS

File Home \leftarrow \rightarrow \uparrow	Share > Thi:	View Mai	nage AGAS	ry → Aga	s			~	Ū	Search AGAS	
 Quick access Desktop Downloads Documents Pictures AGAS 	* * * *	Name TankPumpInve Comparison TankPumpInve Comparison TankPumpInve Comparison TankPumpInve TankPu	Agas KTM.Tank key He thong	Date 3/31/ 6/7/2 9/14/ 7/28/ invalid.19.0	modified (2019 7:53 PM (019 5:16 PM (2021 10:32 P (2012 11:59 A (2012 11:59 A	M File Off M App M PDI	e folder ice Open XML plication M File	Size 1 KB 1,324 KB 8 KB			
 Files Log Windows This PC Desktop Documents 		MFC40VC.ocx MFC42VB.DLL MFC42VC.oca MFC42VC.occ MFC42VC.oC MFC44VC.OC MSCOMM32.0 MSCOMM32.0 MSCOMM32.0	PumpName status [C1-V7i 01 - [0] 0 [C2-V7i 03 - [0] 0 [C1-V7i 02 - [0] 0 [C3-V7i 05 - [0] 0	Price 21490 21490 20140 16020 16020	Volume 3.731 18.618 2.483 31.211 31.157	Amour 80179 400101 50000 500000 499135	1 DommStatus 2 2 2 2 2 2 2	Tankid Tna 1 B?01	me To • C O	talVo AvrTem	T1 T2