

CS OTE

Dokumentace pro externí uživatele

OTE-

OTE-COM Launcher Manager

aplikace vnitrodenního trhu s plynem

OTE-W-COM



Obsah

Po	ouž	ité zkratky2
1		Úvod3
2		Nastavení systému uživatele
	2.1	Konfigurace stanice
	2.2	2 Distribuce aplikace OTE-COM Launcher Manager
	2.3	B Download aplikace OTE-COM Launcher Manager 4
3		Instalace aplikace OTE-COM Launcher Manager 4
4		Instalace kořenových certifikátů
5		Spuštění aplikace OTE-COM Launcher Manager12
6		Rozhraní aplikace OTE-COM Launcher Manager14
7		Spuštění aplikace pro VDT s plynem 17
8		Odinstalování aplikace OTE-COM 18
9		Odinstalování aplikace OTE-COM Launcher Manager 19

Použité zkratky

Zkratka	Význam
VDT	Vnitrodenní trh s plynem
I.CA	První certifikační autorita – vydavatel certifikátů
OTE	Společnost OTE, a.s.
RÚT	Registrovaný účastník v systému CS OTE

1 Úvod

Tento dokument popisuje klientskou aplikaci OTE-COM Launcher Manager, jako nedílnou součást aplikace vnitrodenního trhu s plynem "OTE-COM". OTE-COM Launcher Manager slouží k získání, správě a korektnímu spuštění aktuální verze aplikace pro vnitrodenní trh s plynem OTE-COM.

2 Nastavení systému uživatele

2.1 Konfigurace stanice

Klientská stanice pro spuštění aplikace OTE-COM Launcher Manager respektive aplikace pro OTE-COM je podporována v následující konfiguraci operačních systémů:

- Windows 7 (32bit)
- Windows 7 (64bit)
- Windows 10 (32bit)
- Windows 10 (64bit

2.2 Distribuce aplikace OTE-COM Launcher Manager

Aplikace OTE-COM Launcher Manager je vydávána odděleně pro různá prostředí (produkční, testovací), a to v32bitové a 64bitové verzi pro plyn OTE-COM. Všechny verze jsou distribuovány přes formulář VDT na CS OTE portále. Oddělené verze Launcher Manager pro různá prostředí jsou z důvodu minimalizace chyby uživatele, aby nedošlo k nechtěné komunikaci na jiné prostředí (např. testovací zprávy zaslané omylem na produkci). Každý Launcher Manager bude obsahovat viditelně informaci o prostředí, pro které je určen. Pro přístup na jednotlivé prostředí je tedy potřeba mít instalovány různé verze aplikace OTE-COM Launcher Manager.



2.3 Download aplikace OTE-COM Launcher Manager

Příslušnou verzi aplikace je možné stáhnout po zvolení příslušného odkazu.

e OTE Launcher Manager

Pro přístup k VDT s plynem použijte klientskou aplikaci OTE-COM Plyn, ke stažení zde:

Win 64 bit: OTE-COM Plyn x64 Win 32 bit: OTE-COM Plyn x32

Jestli

potřebujete 32bitovou nebo 64bitovou verzi závisí na vašem operačním systému. Jaký operační systém používáte, můžete v jednotlivých verzích OS Windows zjistit způsobem popsaným zde: Jaký operační systém Windows používám?

V určitých případech se může při pokusu o spuštění instalačního souboru přímo v prohlížeči Internet Explorer zobrazit následující upozornění. (Jedná se o spuštění instalace kliknutím na tlačítko Run v dialogu o ukončení stahování.)

LauncherMaexe	64.6 MB	The signature of this	×	:
isotetest.ote-cr.cz		program is corrupt or invalid. Learn more	Delete	

V takovém případě klikněte na stahovanou položku pravým tlačítkem myši a zvolte možnost "Run Anyway".

3 Instalace aplikace OTE-COM Launcher Manager

Po stažení příslušného instalačního baličku spustíte instalaci dvojklikem na vybraný soubor.



Následně můžete zvolit, zda budou moci aplikaci OTE-COM Launcher Manager využívat všichni uživatelé Vaší pracovní stanice, nebo pouze vy?

(Instalace OTE-COM		x
Volba uživatelů Výběr uživatelů, kterým bude program OTE-COM nainstalován.		S
Vyberte, zda chcete program OTE-COM nainstalovat pouze pro sebe, nebo pro uživatele počítače. Pokračujte kliknutím na tlačítko Další.	o všechny	
Instalovat pro všechny uživatele počítače		
Instalovat pouze pro sebe		
Nullsoft Install System v22-Jun-2018,cvs	Stor	no

V dalším kroku můžete zvolit umístění, do kterého chcete aplikaci OTE-COM Launcher Manager nainstalovat.

TINSTALACE OTE-COM	
Volba umístění instalace Výběr instalační složky programu OTE-COM.	()
Instalační program nainstaluje program OTE-COM do následující složky. Chce jiné složky, klikněte na tlačítko Procházet a vyberte jinou složku. Instalaci sp tlačítko Instalovat.	te-li instalovat do ustíte kliknutím na
Cilová složka C:\Program Files (x86)\OTE-COM GAS-PRODUCTION	ocházet
Požadované místo: 179.1MB Volné místo: 127.2GB	
Nullsoft Install System v22-Jun-2018,cvs —	Storno

OTE-W

Následně kliknutím na tlačítko instalovat spustíte instalaci aplikace. Po úspěšném dokončení instalace se zobrazí okno s potvrzením.



4 Instalace kořenových certifikátů

Pro přístup do aplikace pro VDT plyn je nutné mít naimportované kořenové certifikáty certifikační autority účastníka do uložiště "Důvěryhodných kořenových certifikačních autorit".

Příklad importuvaného kořenového certifikátu certifikační autority Post Signum.

Dvojklikem na soubor s certifikační autoritou postupujte následovně



General Details Certification Path	×				
Certificate Information					
This certificate is intended for the following purpose(s):					
Ensures the identity of a remote computer Proves your identity to a remote computer					
Protects e-mail messages					
Allows data to be signed with the current time All issuance policies					
* Refer to the certification authority's statement for details.					
Issued to: PostSignum Qualified CA 2					
Issued by: PostSignum Root QCA 2					
Valid from 19. 1. 2010 to 19. 1. 2020					
Install Certificate Issuer Statement Learn more about <u>certificates</u>					
ОК					

V okně s informacemi certifikátu je možné tento certifikát instalovat přímo stisknutím "Nainstalovat certifikát".



Certificate Import Wizard	
	Welcome to the Certificate Import Wizard
	This wizard helps you copy certificates, certificate trust lists, and certificate revocation lists from your disk to a certificate store.
	A certificate, which is issued by a certification authority, is a confirmation of your identity and contains information used to protect data or to establish secure network connections. A certificate store is the system area where certificates are kept.
	To continue, dick Next.
	< Back Next > Cancel
Certificate Import Wizard	
Certificate Store Certificate stores a	are system areas where certificates are kept.
Windows can auto the certificate.	matically select a certificate store, or you can specify a location for
Automatical	y select the certificate store based on the type of certificate
Place all cert Certificate s	aficates in the following store
	Browse
Learn more about <u>certif</u>	<u>ìcate stores</u>
	< Back Next > Cance

X

OTE--

	Select Certificate Store
	Select the certificate store you want to use.
i	Personal
	Trusted Root Certification Authorities
l	Enterprise Trust
	Intermediate Certification Authorities
	Intrusted Certificates
	۲
	Show physical stores
	OK Cancel

Certificate Import Wizard
Certificate Store
Certificate stores are system areas where certificates are kept.
Windows can automatically select a certificate store, or you can specify a location for the certificate.
Automatically select the certificate store based on the type of certificate
Place all certificates in the following store
Certificate store:
Trusted Root Certification Authorities Browse
Learn more about <u>certificate stores</u>
< Back Next > Cancel







Po úspěšném naimportování kořenového certifikátu je certifikát vidět v seznamu "Důvěryhodných kořenových certifikačních autorit".

Intermediate Certification Authorities Trusted Root Certification Authorities Trusted Publ						
Issued To	Issued By	Expiratio	Friendly Name			
RostSignum Root Q	PostSignum Root QCA 2	19.1.2025	PostSignum Root			
لي QuoVadis Root CA	QuoVadis Root CA 1 G3	12.1.2042	QuoVadis Root C			
🔄 QuoVadis Root CA 2	QuoVadis Root CA 2	24.11.2031	QuoVadis Root C			
🔄 QuoVadis Root CA	QuoVadis Root CA 2 G3	12.1.2042	QuoVadis Root C			
🔄 QuoVadis Root CA 3	QuoVadis Root CA 3	24.11.2031	QuoVadis Root C			
🔄 QuoVadis Root CA	QuoVadis Root CA 3 G3	12.1.2042	QuoVadis Root C			
🔄 QuoVadis Root Cer	QuoVadis Root Certifi	17.3.2021	QuoVadis Root C			
Registradores de E	Registradores de Esp	9.1.2031	Colegio de Regis			
Root CA Generalita	Root CA Generalitat V	1.7.2021	Root CA General 🔻			
Import Export Remove						
Certificate intended purpose	S					
Server Authentication, Clien	t Authentication, Secure Er	nail, Time Stam	iping			

Upozorňujeme, že v případě vydání certifikátů tzv. zprostředkující certifikační autoritou (intermediate certificate authority) je nutné mít v tomto uložišti importovaný i kořenový certifikát zprostředkující certifikační autority¹. Příkladem je certifikační autorita I.CA Qualified jakožto certifikační autorita pod První certifikační autoritou. V tomto případě musí být v uložišti Důvěryhodných kořenových certifikačních autorit importovány oba certifikáty.

¹ Seznam podporovaných certifikačních autorit je zveřejněn na webu https.//www.ote-cr.cz

Intermediate Certification Authorities Trusted Root Certification Authorities Trusted Publ							
Issued To	Issued By	Expiratio	Friendly Name				
I.CA - Qualified Cer	I.CA - Qualified Certifi	1.9.2019	I.CA – Qualified				
🔄 I.CA - Qualified roo	I.CA - Qualified root c	1.4.2018	I.CA První certifi				
🔄 I.CA - Standard Ce	I.CA - Standard Certif	1.9.2019	I.CA – Standard				
🔄 I.CA - Standard ro	I.CA - Standard root	1.4.2018	I.CA První certifi				
LigC/A	IGC/A	17.10.2020	Secrétariat Géné				
🔄 IGC/A AC racine Et	IGC/A AC racine Etat	15.4.2028	IGC/A AC racine				
Izenpe.com	Izenpe.com	31.1.2018	IZENPE S.A.				
Izenpe.com	Izenpe.com	13.12.2037	Izenpe.com				
🔄 Juur-SK	Juur-SK	26.8.2016	Juur-SK AS Serti 🔻				
Import Export Remove Advanced							
Client Authentication, Code Signing, Secure Email, Time Stamping, Encrypting File System, IP security tunnel termination, IP security user							

Postup pro instalaci kořenových certifikátů do tohoto uložiště je totožný s postupem popsaným výše. Pro více informací o instalaci kořenového certifikátu do uložiště Důvěryhodných kořenových certifikačních autorit se obraťte přímo na vaší certifikační autoritu.

5 Spuštění aplikace OTE-COM Launcher Manager

Aplikaci OTE-COM Launcher Manager spustíte přes zástupce v nabídce Start, který se automaticky vytvoří během instalace. Alternativně můžete aplikaci spustit přímo z umístění zvoleného při instalaci spuštěním souboru launcher-manager.exe.

Aplikace OTE LaunchManager se pokaždé spuštění automaticky připojí k veřejnému serveru OTE, odkud získá informaci o nové verzi aplikace OTE-COM. V případě, že na serveru existuje novější verze, než je aktuálně nainstalována, budete o tom vyrozuměni infomačním dialogem.

	ı				
OTE	-₩-	PR	ODUKCE PLYN	C\$	()
ID ver	ze	Datum vydání	Informace o verzi	Instalovat/Odinstalovat	Spustit
	Je dosti Nová vel	OM Plyn upná nová verze rze je: 2.8.0	aplikace. Chcete ji s	stáhnout? ?	

Pokud chcete novou verzi aplikace ihned nainstalovat, potvrďte zobrazený dialog tlačítkem "OK". Následně se zobrazí dialog s průběhem stahování a instalace nové verze aplikace OTE-COM. Dialog můžete alternativně zavřít tlačítkem "Cancel" a novou verzi aplikace OTE-COM stáhnout a nainstalovat později z hlavní obrazovky.

Wr OTE-COM Plyn				• X
OTE-W	PR	ODUKCE PLYN	C\$	()
ID verze	Datum vydání	Informace o verzi	Instalovat/Odinstalovat	Spustit
	OTE-COM Plyn Probíhá instalace Verze byla nainsta	verze: 2.7.3 Iována.	Zrušit	

6 Rozhraní aplikace OTE-COM Launcher Manager

V prostředí aplikace OTE-COM Launcher Manager vidíte přehled dostupných verzí aplikace OTE-COM, které můžete stáhnout a nainstalovat a následně spustit . Jednotlivé verze je možné také odinstalovat , nebo si přečíst informace o dané verzi kliknutím na položku "zobrazit".



Pro zjištění dostupnosti nejnovějších verzí aplikace OTE-COM slouží tlačítko **v**. Pokud je již nejnovější verze instalována, budete o tom informování informačním dialogem.

OTE-COM Plyn	×
Poslední dostupná v	erze je už nainstalována. 👔
Poslední instalovaná ve	rze: 2.8.0

V opačném případě Vám bude umožněno novou verzi stáhnout a nainstalovat.



TE-COM Plyn	×
Je dostupná nová verze aplikace	e. Chcete ji stáhnout?
Nová verze je: 2.8.0	OK Cancel
	OK Cancel

Kliknutím na tlačítko můžete provádět některé nastavení aplikace OTE-COM Launcher Manager. Konkrétně nastavení volby HTTP proxy a také zapnutí/vypnutí a úroveň logování. Naleznete zde také umístění souboru s logem událostí. Je možné změnit adresář, kam bude aplikace OTE-COM nainstalována. Po změně nastavení jednotlivých parametrů klikněte na tlačítko "Uložit".

Nastavení	×
HTTP proxy	
Žádná proxy	Adresa Port
 Automatická detekce Manuálně 	Vyžadována autentizace
	Heslo
Logování	
Vypnuto Úroveň log	ování ALL 👻
Zapnuto Složka	C:\Users\dvoracekj\OTE-COM GAS-TEST\logs
Instalační složka pro OTE-C	MC
Složka C:\z1	Vybrat složku
	Uložit Zavřít

OTE-W-

Podrobné informaci o instalované verzi aplikace OTE-COM Launcher Manager naleznete po kliknutí

na tlačítko **W**. Naleznete zde zejména číslo aktuální verze, popis aplikace a licenční informace.

O aplikaci			
Základní informace			
Popis:	Aplikace Launcher Manager slouží k získání, správě a korektnímu spuštění různých verzí aplikace pro vnitrodenní trh.		
Verze:	1.2.0_129-64bit		
Licence			
Ikony byly převzaty z Freepik.com			
Copyright © www.ote-cr.cz			
	Zavřít		

7 Spuštění aplikace pro VDT s plynem

Vybranou verzi aplikace OTE-COM spustíte kliknutím na tlačítko 🔎. Následně se zobrazí dialogové okno s nabídkou bezpečnostních certifikátů pro přihlášení do aplikace OTE-COM. Kliknutím na zvolený certifikát dojde k jeho výběru, který je třeba ještě potvrdit tlačítkem "Vybrat" v levém dolním rohu okna.

Poznámka: Pro spuštění aplikace OTE-COM je zapotřebí přímá síťová viditelnost na AMQP server (amqp.sand.ote-cr.cz, amqp.isotetest.ote-cr.cz, amqp.ote-cr.cz) port 5671.



V případě, že jste zvolili správný bezpečnostní certifikát, dojde v této fázi ke spuštění aplikace OTE-COM. Více informací o použití certifikátů pro přihlášení do aplikací CS OTE můžete nalézt zde: <u>http://www.ote-cr.cz/registrace-a-smlouvy/pristup-do-cs-ote/konfigurace-pc?set_language=cs</u>

8 Odinstalování aplikace OTE-COM

Verze aplikace OTE-COM, které si již nepřejete používat můžete odinstalovat přímo v rozhraní OTE-

COM Launcher Manageru kliknutím na tlačítko . Zobrazí se dialog s dotazem, zda si přejete příslušnou verzi opravdu odstranit. Pro potvrzení klikněte na tlačítko OK.



Konkrétní verze OTE-COM nesmí být během její odinstalace spuštěna, jinak se zobrazí následující dialog.

OTE-COM Plyn
VDT aplikace nemůže být odinstalována.
Musíte ukončit spuštěnou VDT aplikaci před její odinstalací. OK

Pokud se dialog opakovaně zobrazuje a jste si jisti, že již aplikaci nemáte spuštěnou, restartujte prosím Váš počítač a zkuste to znovu.

9 Odinstalování aplikace OTE-COM Launcher Manager

Samotnou aplikaci OTE-COM Launcher Manager je možné odinstalovat přímo z nabídky start, kliknutím na tlačítko "uninstal" ve složce aplikace. Alternativně je možné aplikaci OTE-COM Launcher Manager odinstalovat následujícím způsobem pro jednotlivé operační systémy.

- Windows 7

Klikněte na tlačítko Start, na příkaz Ovládací panely, na položku Programy a na položku Programy a funkce. Vyberte program OTE-COM Launcher Manager, klikněte na něj pravým tlačítkem myši a zvolte Odinstalovat. Zobrazí se průvodce odinstalace, který Vás již celým procesem provede.

- Windows 10

V nabídce Start zvolte Nastavení. V Nastavení zvolte Systém > Aplikace a funkce. Vyberte program OTE-COM Launcher Manager a pak vyberte Odinstalovat. Následně postupujte podle pokynů na obrazovce.