

# Systémová příručka

Autor: Roman Macura, Jakub Buzáš Verze dokumentu: 1/2017 Datum poslední aktualizace: 5.10.2017

# Obsah

1	Nároky na systém, změny systémových součástí při				
	inst	alaci	3		
	1.1	Co je potřeba k provozu aplikace?	3		
	1.2	Co všechno se bude při instalaci dít?	3		
2	Inst	talace	4		
	2.1	Automatické spuštění	4		
	2.2	Lokální instalace	4		
	2.3	Síťová instalace	9		
3	Akti	ivace produktu	10		
4	Aktı	ualizace a odinstalace	12		
	4.1	Aktualizace produktu	12		
	4.2	Odinstalace aplikace	13		

# 1 Nároky na systém, změny systémových součástí při instalaci

# 1.1 Co je potřeba k provozu aplikace?

Program EQUANTA lze provozovat na každém běžném počítači s operačním systémem Microsoft Windows Vista a vyšším.

# Technické požadavky:

- Místo na disku: cca 30 MB
- Systém: MS Windows Vista a vyšší

Tiskové možnosti jsou definovány systémem Windows.

Moduly programu EQUANTA jsou určeny k instalaci na jednu samostatnou stanici, nebo na jeden síťový server s přístupem pro definovaný počet uživatelů (1, 5, 10, 25, 50).

# 1.2 Co všechno se bude při instalaci dít?

Předtím, než se pustíte do samotné instalace, vás jistě bude zajímat, co všechno provede instalátor s vaším operačním systémem, jak to ovlivní vaši práci s počítačem, případně chod jiných aplikací.

Při instalaci programu bude v nabídce **Start / Programy** (případně **Start / Všechny programy**) vytvořena nabídka EQUANTA. Do ní budou umístěni zástupci pro spuštění jak samotného programu, tak vyvolání nápovědy. Aplikace samotná (včetně modulů) bude umístěna na pevném disku v uživatelsky zvolené složce, dle výběru typu instalace.

Vzhledem k zápisu do složky Program Files (či jiné) a také změnám v registrech operačního systému doporučujeme, aby na operačních systémech Windows Vista a vyšší byla instalace prováděna uživatelem s Administrátorským oprávněním, nejméně však členem skupiny Power User.

# 2 Instalace

# 2.1 Automatické spuštění

Instalační soubor stáhnete ze stránek www.atlascon.cz sekce EQUANTA/ke stažení . Soubor není nutné stahovat, stačí jej spustit.



# 2.2 Lokální instalace

Instalace je proces, v jehož průběhu dojde ke zkopírování souborů z instalačního balíčku, potřebných pro provoz produktu na příslušném počítači, včetně vytvoření složky a zástupců v nabídce Start a přípravě aplikace na provoz.

# Spuštění instalace

Pokud jste si stáhli Instalaci aplikace EQUANTY můžeme snadno spustit instalaci klepnutím na stažený **Instalační soubor setup\_equanta.exe** std. cesta ("*C:\User\Stažené soubory*", kde User je název uživa-telského profilu na danem PC.

#### Průvodce instalací – začátek instalačního procesu

Ať už instalaci spouštíme jakýmkoli způsobem, spustí se **Průvodce instalací**, který vás provede následujícími kroky.

V prvním kroku nás instalační program seznámí s počátkem instalačního procesu, přičemž je doporučeno ukončit všechny běžící aplikace. Chceme-li instalaci přerušit a vrátit se k ní později, klepněte na tlačítko **Storno**, pro pokračování je určeno tlačítko **Další**.

# Licenční smlouva

V následujícím kroku jste Průvodcem instalací vyzváni k seznámení se s podmínkami Licenčního ujednání a k potvrzení souhlasu s jeho obsahem. Pokud nesouhlasíte s body tohoto Licenčního ujednání, není možné v instalaci pokračovat. Jakmile je označena volba **Souhlasím s podmínkami licenčního ujednání**, je Průvodcem zpřístupněno tlačítko **Další**, pomocí kterého můžete pokračovat k následujícímu kroku průvodce.



#### Informace

V následujícím kroku se vypíší dodatečné informace, ktere doporučujeme pročíst. Jedna se o tzv. **Základní pokyny pro instalaci a provoz produktu EQUANTA**. Po přečtení daných informací prosím pokračujte **Dále.** 

# Aktivace produktu

V následujícím kroku budete vyzvání k zadání licenčního klíče. Více o aktivaci produktu naleznete v **kapitole 3 Aktivace produktu**.

#### Volba cílového adresáře

V dalším kroku je již vyžadována kontrola uživatelem a případné rozhodnutí, kam má být na pevný disk instalována aplikace EQUANTA. Instalátor nabízí použití předdefinované cesty "*C:\Program Files\ATLAS consulting\EQUANTA\*", která může být stiskem tlačítka **Procházet** změněna. Pokud chcete provádět instalaci Lokální tuto cestu neměňtě, pokud bude cesta změněna instalace bude Portable(přenosná) viz. níže.. Je-li potřeba v tomto kroku instalaci přerušit, použijte tlačítko **Storno**, pro pokračování opět tlačítko **Další**.

$j_{\mathfrak{D}}^{[2]}$ Průvodce instalací - EQUANTA	
<b>Zvolte cílové umístění</b> Kam má být produkt EQUANTA nainstalován?	$\sim$
Průvodce nainstaluje produkt EQUANTA do následující složky.	
Pokračujte klepnutím na tlačítko Další. Chcete-li zvolit jinou složku, klep Procházet.	něte na tlačítko
C:\ATLAS consulting\EQUANTA	Procházet
Instalace vyžaduje nejméně 78,9 MB volného místa na disku.	
< Zpět Další z	> Storno

#### Volba typu instalace

Nyní v Průvodci instalaci následuje volba typu instalace. Automaticky je vybrán typ **Lokální instalace**, který ponechte, a opět klikněte na tlačítko **Další**.

🗗 Průvodce instalací - EQUANTA
Vyberte typ instalace           Lokální, přenosná (portable), nebo síťová instalace?
Při síťové instalaci JE NUTNÉ spustit průvodce přímo na serveru! Klikněte na tlačítko Dále pro pokračování.
Lokální instalace
Lokální instalace: Soubory jsou instalovány do složek Program files, Data aplikací a Dokumenty. Přenosná (portable) instalace: Všechny soubory jsou instalovány do jedné vybrané složky. Síťová instalace: Instalace vzoru produktu na server, který je určen ke sdílení síťové licence a dat. Klientská instalace: Klientská část síťové instalace.
< Zpět Další > Storno

#### Výběr složky v nabídce Start

Krok následující s sebou přináší možnost zvolit, jaká programová skupina bude pro program EQUANTA vytvořena v nabídce Start. Z této programové skupiny bude po dokončení instalace možné produkt spouštět, zobrazit programovou nápovědu, případně produkt odinstalovat. Instalační program automaticky nabízí vytvoření skupiny s názvem EQUANTA přímo do nabídky Programy (případně Všechny programy). Pokud nechcete, aby byla programová skupina vytvořena, máte možnost označit volbu Nevytvářet složku v nabídce Start. Pro potvrzení vaší volby a pokračování v Průvodci klepněte na tlačítko Další.

j <sup>ej</sup> Průvodce instalací - EQUANTA	
Vyberte složku v nabídce Start Kam má průvodce instalací umístit zástupce aplikace?	$\sim$
Průvodce instalací vytvoří zástupce aplikace v následující složce Start.	e nabídky
Pokračujte klepnutím na tlačítko Další. Chcete-li zvolit jinou složku, klepn Procházet.	ěte na tlačítko
EQUANTA	Procházet
Nevytvářet složku v nabídce Start	
< <u>Z</u> pět Další >	Storno

#### Shrnutí zadaných údajů

V tomto kroku jsou shrnuty informace, jež byly v průběhu předchozích kroků zadány Průvodci instalací. V tuto chvíli máte stále možnost návratu pomocí tlačítka **Zpět** ke kterémukoliv z předcházejících kroků a provedenou volbu změnit. Jsou-li všechny údaje v pořádku, lze instalaci zahájit klepnutím na tlačítko **Instalovat**.

Prú po	vodce instalací je nyní připraven nainstalovat produkt EQUANTA na Váš ítač.		
Pol	račujte v instalaci klepnutím na tlačítko Instalovat. Přejete-li si změnit někt tavení instalace, klepněte na tlačítko Zpět.	erá	
C T	lové umístění: C: \ATLAS consulting \EQUANTA /p instalace: Lokální instalace	*	
v	/brané součásti: Hlavní součásti		
s	ožka v nabídce Start: EQUANTA	Ŧ	
•		Þ	

## Průběh instalace

Nyní probíhá kopírování souborů produktu EQUANTA do vašeho počítače. Spolu s instalací souborů probíhá nastavení vašeho počítače pro provoz programu a je vytvořena zvolená programová skupina v nabídce Start, do níž jsou umístěni již zmínění zástupci.

Průvodce instalací - EQUANTA
Instalování Čekejte prosím, dokud průvodce instalací nedokončí instalaci produktu EQUANTA na Váš počítač.
Extrahují se soubory C: \Users \buzas \AppData \Roaming \ATLAS consulting \EQUANTA \help \Equanta.cs.chm
Storno

#### Dokončení instalace

V posledním kroku vás průvodce instalací informuje o úspěšném dokončení celého procesu a nabídne vám volbu Spustit program EQUANTA a Spustit Průvodce registrací, které jsou automaticky nastaveny. Chcete-li program a registraci spustit později, odstraňte zatržítka u těchto voleb. Klepnutím na tlačítko **Dokončit** ukončíte průvodce instalací a v případě ponechání voleb, bude spuštěna aplikace EQUANTA a Průvodce registrací.



### 2.3 Síťová instalace

Pod pojmem síťová instalace rozumíme umístění produktu EQUANTA na server (v případě peer-to-peer sítě na vyhrazenou pracovní stanici) a přístup k programu na serveru z různých síťových stanic. Jedná se zde tedy o takzvanou **instalaci server - klient**. Pro takovouto instalaci je nezbytné, aby byla prováděna vždy správcem sítě nebo oprávněnou osobou, která může zajistit všechny z požadavků, jež budou dále v textu uvedeny.

#### Síťová instalace ve zkratce

Síťovou instalaci můžeme shrnout do několika kroků:

- 1. Vytvořte na pevném disku serveru adresář
- 2. Tento adresář nasdílejte a zpřístupněte všem uživatelům s úplným oprávněním
- 3. Do vytvořeného adresáře proveďte na serveru síťovou instalaci produktu EQUANTA
- 4. Instalaci klientských stanic provedete tak, že ze sdílené složky na serveru spustíte soubor SETUP.exe na dané klientské stanici, ten za Vás provede instalaci klientské části na daný PC.

#### Příprava adresáře

Před započetím samotného instalačního procesu, jehož průběh je totožný jako u instalace lokání (viz předchozí kapitola), je potřeba připravit podmínky k instalaci na síť. Pokud počítáme se situací, kdy budeme instalovat více klientských stanic ze síťového adresáře,tak vytvoříme sdílenou složku na serveru odkud bude instalace prováděna..

#### Instalace

Jakmile je takto připraveno cílové umístění, je možné zahájit instalaci. A to shodným způsobem, jako bylo popsáno v předchozích kapitolách. Samotný instalační proces je totožný s instalací lokální, proto postupujte dle instrukcí v kapitole 2.2. Pouze při výběru **Volba typu instalace** je zapotřebí nastavit údaj **Síťová instalace**.

#### Spouštění z ostatních stanic

Při síťové instalaci se předpokládá, že produkt EQUANTA bude spouštěn nejen z jedné, ale z více uživatelských stanic. Aby produkt správně pracoval také na ostatních stanicích, je nezbytné zajistit, instalaci klientsé části na každé stanici (**nelze používat pouze sdílením aplikace EQUANTA na serveru**)

#### Instalace klientských stanic

Instalace klientských stanic je velmi jednoduchá. Pokud byl adresář na serveru nasdílen a byla provedena řádná síťová instalace, provedete instalaci klientů tak,že na klientské stanici spustíte z této sdílené složky na serveru soubor **SETUP.exe**. Tento soubor provede instalaci klientské části na daném PC.

#### Upozornění: Na server se ukládájí souborově data, včetně uživatelských šablon pro import atd. Je

#### proto nutné aby složka na serveru byla i po instalaci stále přístupná vše,m uživatelům

# 3 Aktivace produktu

Spustíme-li produkt EQUANTA poprvé, ať už lokálně, na serveru, nebo ze síťové stanice, bude prvním úkolem každého uživatele aktivace zakoupené licence.

V průběhu instalace produktu budete vyzváni k zadání licenčního klíče, který Vám byl zaslán emailem. Dále postupujte dle pokynů instalačního průvodce.

Zadaný licenční klíč bude použit pro aktivaci produktu na tomto zařízení.						
Tato akce vyžaduje připojení k internetu. Jestliže připojeni není k dispozici, anebo je produkt na tomto zařízení již aktivován, můžete tento krok přeskočit.						
Licenční klíč:						
		< <u>Z</u> pět	<u>D</u> alší >	Storno		

Předpokladem pro úspěšnou aktivaci produktu je mít povolenou komunikaci na portu 443 (HTTPS) na adrese registrace.atlascon.cz

Pokud licenční klíč nevyplníte a produkt jste na tomto počítači v minulosti neaktivovali, budete k aktivaci dodatečně vyzváni po spuštění produktu. Zde můžete aktivovat buď s pomocí Vašeho emailu a hesla nebo s pomocí již zmiňovaného licenčního klíče. Veškeré aktivační údaje Vám byly zaslány emailem po zakoupení produktu.

Pomocí účtu	Pomocí licenčního	klíče	
Zadejte Vaše	uživatelské jméno (e	-mail) a heslo pro přístup do licenčního systému společnosti ATLAS consulting.	
	E-mail:	I	
	Heslo:		
	+ Síťová li	icence	

#### Síťová licence

Produkt nainstalujte nejprve na Vašem serveru, v instalačním průvodci zvolte, že se jedná o síťovou instalaci. Po zadání licenčního klíče se Vám na serveru nainstaluje služba registračního serveru.

Na klientských stanicích při instalaci nezadávejte licenční klíč, tento stačilo zadat na serveru. Po spuštění programu na klientské stanici v průvodci aktivací produktu rozklikněte možnost "Síťová licence…" a zadejte doménový název Vašeho serveru a port, přes který komunikuje služba registračního serveru, který je ve výchozím nastavení 4060.

vodce aktivaci	í produktu		2
Pomocí účtu	Pomocí licenčního	klíče	
Zadejte Vaše	uživatelské jméno (e	-mail) a heslo pro přístup do licenčního systému společnosti ATLAS consulting.	
	E-mail:		
	Heslo:		
	- Síťová li	icence	
	Server:	nazev_serveru	
	Port	4060	

Předpokladem pro úspěšné spojení s registračním serverem je mít povolené příchozí spojení na Vašem serveru na TCP portu 4060.

Pokud budete produkt instalovat na větším počtu klientských stanic, je lepší využití sdílení adresáře serveru, kde jste produkt nainstalovali, a následné instalace produktu ze sdíleného adresáře. Tímto se Vám automaticky předvyplní potřebné údaje pro napojení na registrační server, popř. databáze. Více o sdílení instalace naleznete v příručce v sekci Instalace.

#### Správa licencí

V produktu pod tlačítkem "Registrace produktu" naleznete odkaz na "Správu licencí". Tímto se Vám v prohlížeči otevře portál, do kterého se přihlásíte emailem a heslem. Ve Správě licencí můžete nahlížet, jaké licence máte zakoupeny a přiřazeny k danému účtu, popř. licence uvolňovat a párovat s jinými účty.

<u> K</u> lientský portá	l		
Hicence			
■ Octy ■ Offline aktivace			
Gffline deaktivace			
<b>O</b> dhlásit			

# Deaktivace licencí

V produktu pod tlačítkem "Registrace produktu" naleznete odkaz "Deaktivovat licenci". Tímto licenci uvolníte a můžete použít na jiném počítači.

# 4 Aktualizace a odinstalace

#### 4.1 Aktualizace produktu

Aktualizace produktu EQUANTA je totožná s jeho instalací, proto v případě nejasností postupujte dle pokynů uvedených v kapitole 2.2. Vždy po roce ode dne registrace modulu nebo při změně prvního (hlavního) čísla verze je navíc vyžadována přeregistrace.

Pokud provádíte síťovou aktualizaci, doporučujeme tuto provádět přímo na serveru, případně na stanici, kde je nainstalována služba Registrační server. Pokud chcete aktualizaci provést z klientské stanice, je zapotřebí v Průvodci instalací vybrat typ instalace **Lokální instalace**, aby nedošlo k nechtěné instalaci Registračního serveru na dané stanici.

Verzi produktu EQUANTA zjistíte z menu Nápověda / O aplikaci EQUANTA.

## 4.2 Odinstalace aplikace

Před prováděním jakékoli manipulace s produktem EQUANTA je nezbytné mít na paměti, že vaše licence je v současnosti přemístěna z Licenčního serveru do stávající instalace programu a pouhé odstranění nebo zkopírování produktu by mělo za následek nenávratnou ztrátu této licence. Proto, máteli v plánu přemístění produktu na jiný počítač, výměnu pevného disku, nebo přeinstalaci operačního systému, proveď te vždy nejprve odregistraci vaší licence.



# ATLAS consulting spol. s r.o.

člen skupiny ATLAS GROUP Výstavní 292/13, 702 00 Ostrava

#### klientské centrum

T +420 596 613 333 E klientske.centrum@atlasgroup.cz W www.atlasgroup.cz