



## Aktualizace programu Výroba Online.

V podstatě jsou dva typy instalací programu Výroba Online.

1) **Server v síti LAN a zástupci.**

Nejčastější varianta. Instalace programu je provedena na serveru v místní síti a klienti program spouští zástupcem vyron.exe (zástupce mají umístěný např. na Ploše Windows). Program a jeho veškeré komponenty se spouštějí ze serveru a je nutná vysoká propustnost sítě.

2) **Server na internetu a lokální složky.**

Tato varianta je typická, pokud má firma více poboček. Server bývá umístěn v datacentru, pobočky jsou k serveru připojeny VPN, každý uživatel má na svém počítači složku, která má shodný obsah se složkou programu na serveru a program se spouští zástupcem z lokální složky uživatelova počítače. Na serveru je hlavní instalace, její kopie jsou na lokálních počítačích a komunikace klient/server probíhá na úrovni SQL dotazů přes VPN.

Aktualizace obou typů instalací má svá specifika, která se dozvíte v tomto návodu.



**1) Aktualizace programu Výroba Online – typ server v síti LAN a zástupci.**



## Aktualizace programu Výroba Online – typ server v síti LAN a zástupci.

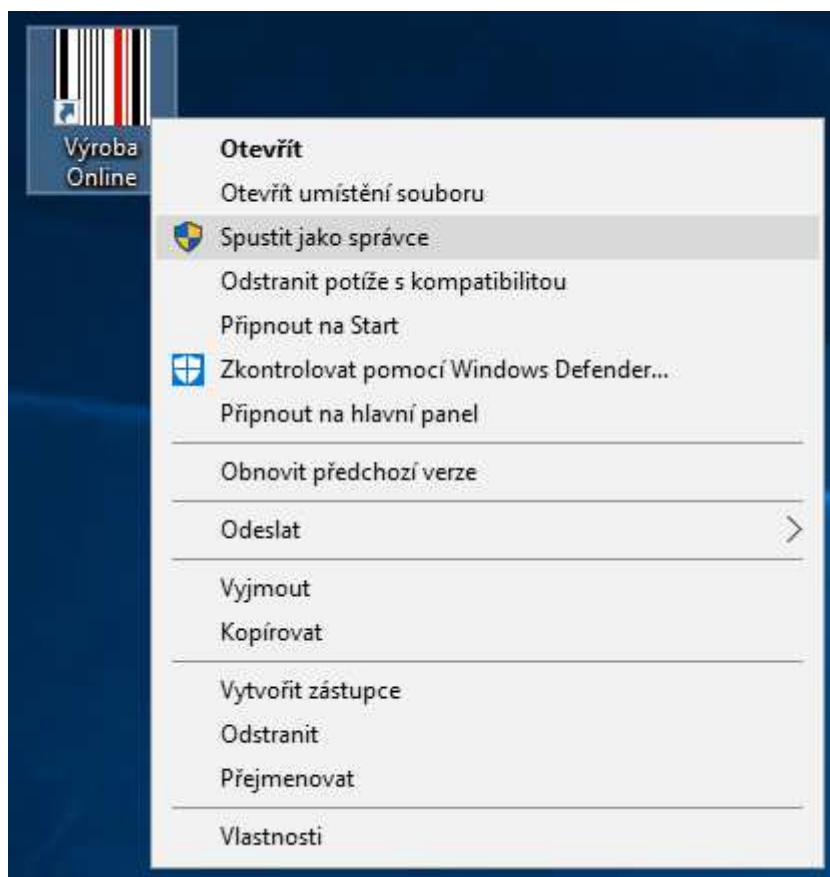
Aktualizaci programu provádíme **POUZE na serveru**, kde je nainstalován, nikoli ze stanice, odkud je spouštěn zástupcem.

Pro správný průběh aktualizace je nevyhnutelně nutné být na serveru **přihlášen** pod účtem s **administrátorským oprávněním** a **program spustit jako správce!**

Před aktualizací je nutné udělat zálohu databáze!

### Postup:

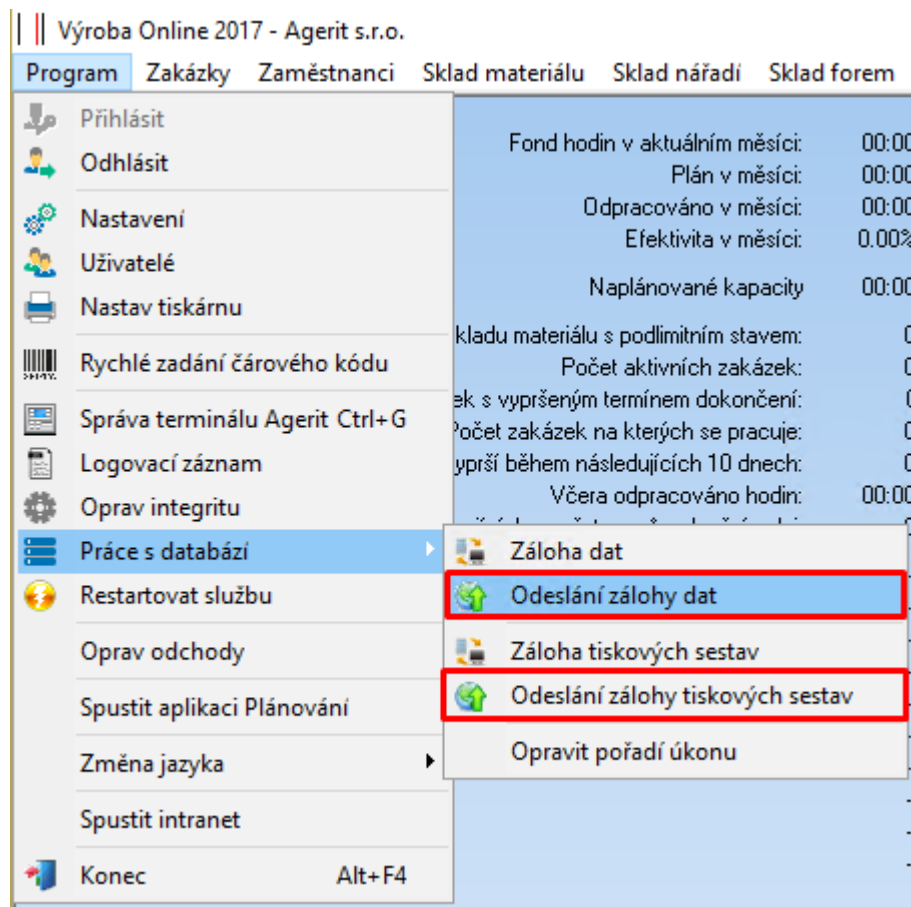
Program Výroba Online spustíme jako správce



Dále je důležité, aby přihlášení do programu Výroba Online proběhlo pod účtem, který má administrátorská práva (typicky SYSADMIN).

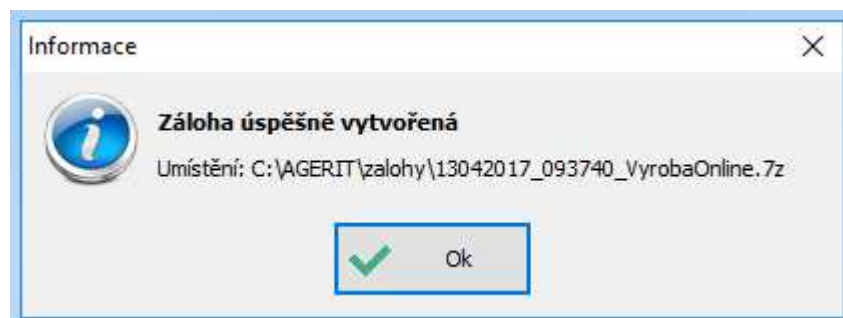


Po spuštění programu provedeme zálohu dat a zálohu tiskových sestav.



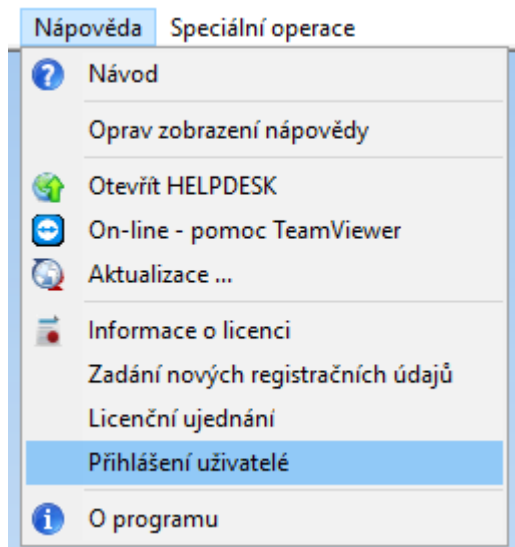
Záloha dat a záloha tiskových sestav slouží k zálohování databáze a tiskových sestav ve stavu k času spuštění zálohy.

Záloha je vytvořena přímo do adresáře Výroby Online do složky Zálohy. Pokud zadáme volbu Odeslání zálohy dat/Odeslání zálohy tiskových sestav, odešle systém vytvořenou zálohu na FTP server společnosti Agerit. Současně však vytvoří i soubor zálohy do složky Zálohy. Po korektním vytvoření zálohy se zobrazí hláška s umístěním.

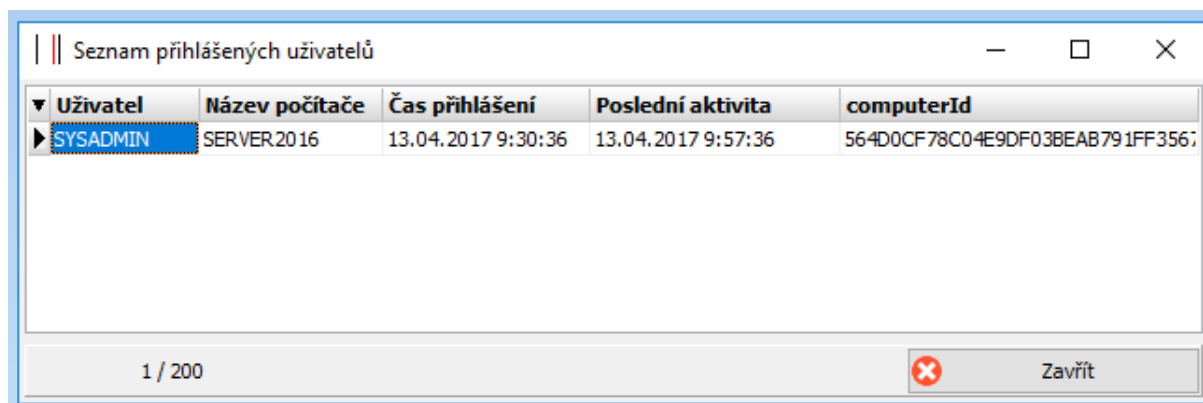




Protože aktualizaci je nutné provádět v tzv. výhradním režimu, nyní zkontrolujeme, zda v programu nejsou přihlášení uživatelé



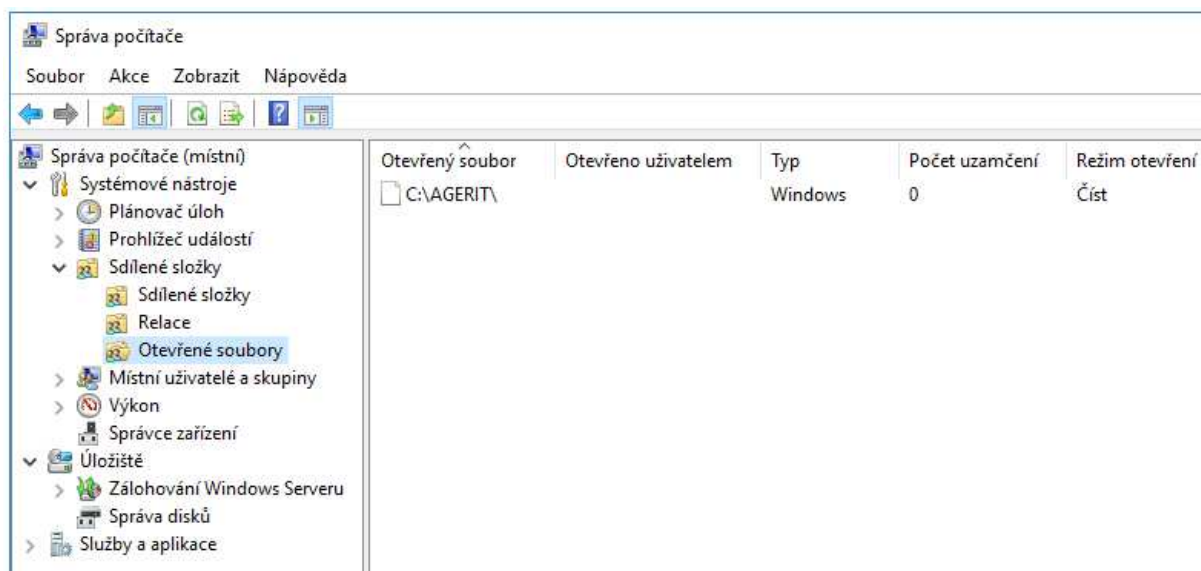
Pokud v programu uvidíme přihlášené další uživatele, je nutné je kontaktovat, aby ukončili práci v programu.



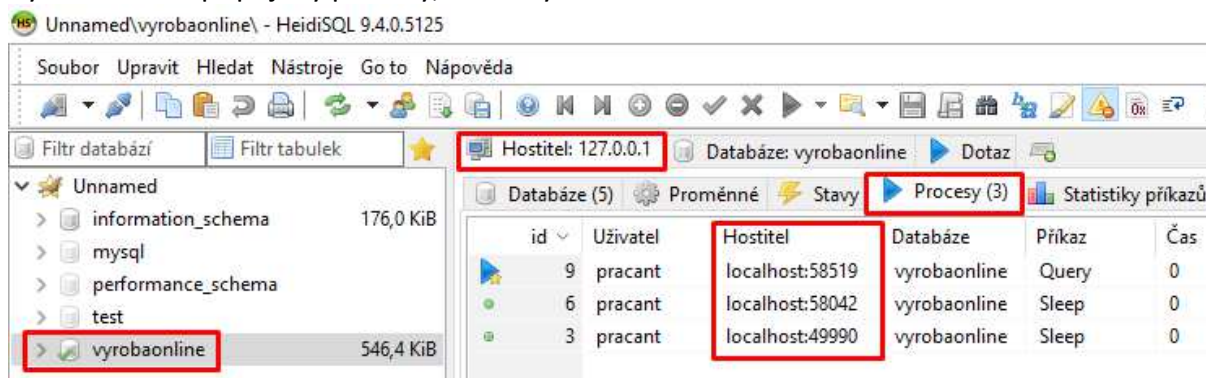
Po chvíli znovu načteme seznam přihlášených uživatelů, dokud nebude seznam zobrazovat pouze toho, kdo provádí aktualizaci.



Dále doporučujeme ověřit ve **Správa počítače / Sdílené složky / Otevřené soubory** zda nejsou ve složce programu Výroba Online připojeni uživatelé, kteří by mohli blokovat instalaci např. zamčením souborů apod. V seznamu Otevřených souborů by neměli být žádní uživatelé ve složce programu Výroba Online. (pokud budou, doporučujeme vhodným způsobem ukončit spojení – např. kontextová nabídka *Zavřít otevřený soubor*)



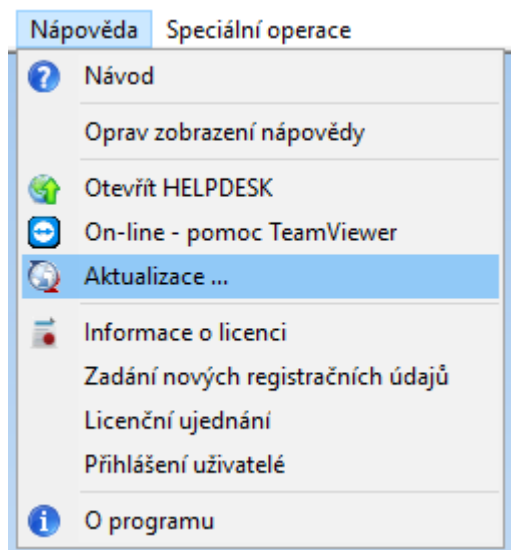
Následně doporučujeme ověřit např. pomocí HeidiSQL, zda nejsou na databázi programu Výroba Online připojeny procesy, které by aktualizaci bránili.



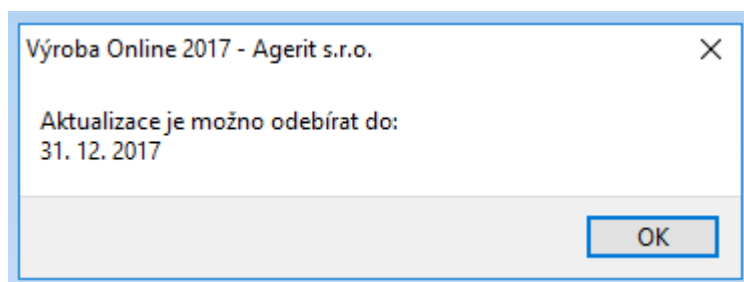
Pokud je vše v pořádku, pokračujte dalším krokem.



Přejdeme na odkaz Nápověda – aktualizace.



Následně se zobrazí hláška s datem, do kterého je možné program aktualizovat.



Odklikneme informační okno tlačítkem **OK**.



Poté se zobrazí okno aktualizčního modulu.

**Aktualizace**

Pro správnou funkci je potřeba přímé připojení k internetu

**Instalovaná verze programu:** 4.171.01.15  
**Dostupná verze programu:** 4.171.01.16  
**Minimální verze programu rozdílové akt.:** 4.1.0.0  
**Změny v aktualizaci:**

***Výroba Online 2017***  
**!!!! PŘED AKTUALIZACÍ PROVEĎTE ZÁLOHU DAT !!!!**  
**( Hlavní menu Program - Práce s databází - Záloha dat )**

Změny a novinky ve verzi 4.171.01.00

- Kalendář roku 2017
- Nový grafický přehled zaměstnanců
- Nové klávesové zkratky v seznamu zakázek
- podrobný seznam bude součástí newsletteru

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.19

- Opravy drobných chyb ( toto není oficiální verze roku 2017 ).

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.10

- Opravy drobných chyb
- Oprava tiskové sestavy seznam zásob ke dni



Změny a novinky ve verzi 4.162.11.06


- Opravy drobných chyb

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.04

- Opravena chyba zobrazení seznamu zaměstnanců z DashBoardu
- Opravena chyba zobrazení příjemek materiálu
- Oprava pádů ze seznamu zakázek
- Oprava tiskové sestavy Seznam pohybů nářadí

Při úplné aktualizaci se bude stahovat z internetu přibližně 150 MB  
Při rozdílové aktualizaci se bude stahovat z internetu přibližně 50 MB

Zjistit dostupnou verzi	 Aktualizovat
Zobrazit seznam změn	 Stáhnout opravnou verzi (Patch)

 OK

Zde je uvedena aktuálně instalovaná verze, dostupná verze a v okně samotném pak změny obsažené v nové verzi.

Zjistit dostupnou verzi – tato volba slouží ke kontaktu s aktualizční službou a ověřuje, zda lze stáhnout data pro samotnou aktualizaci.

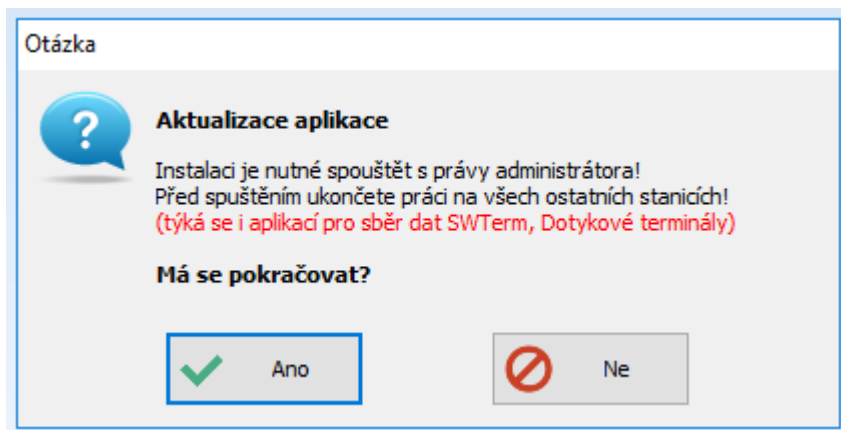
Stáhnout opravnou verzi (Patch) – volba slouží ke stažení beta verze. POZOR! Beta verze není produkční verzí programu. Primárně slouží k opravě kritických chyb!

Po stisknutí volby Zjistit dostupnou verzi je možno program aktualizovat tlačítkem **Aktualizovat**.





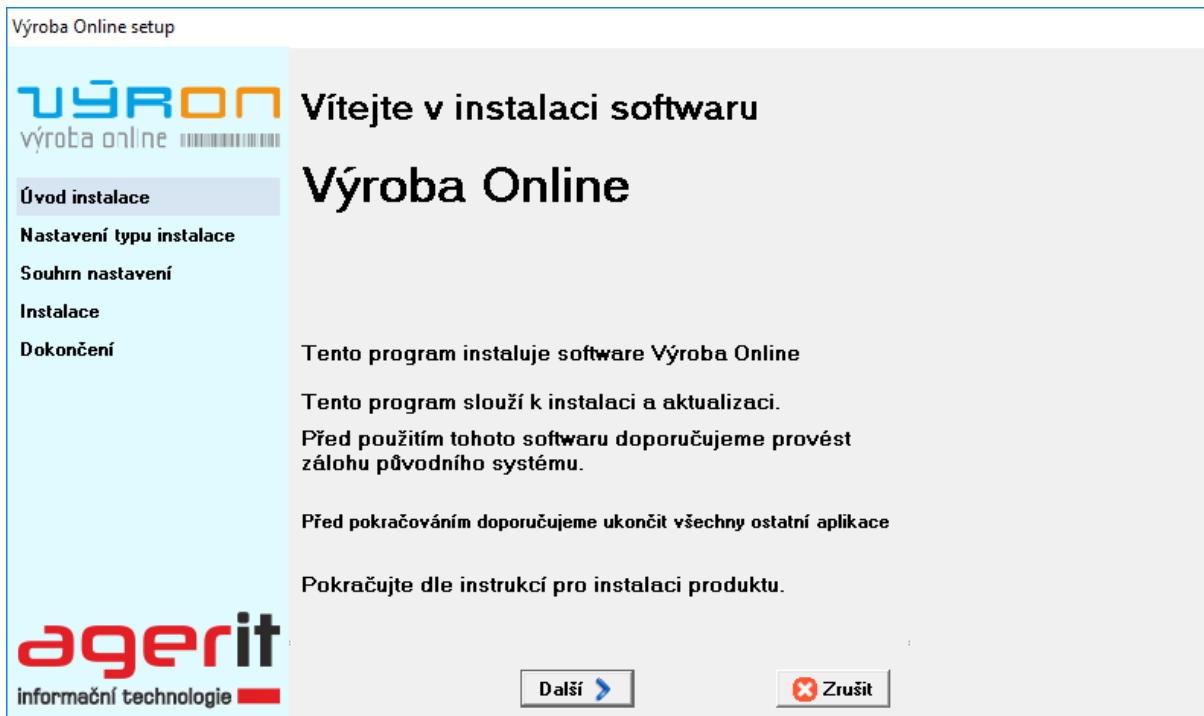
Po stisknutí tlačítka **Aktualizovat** se zobrazí poslední dotaz, zda jste provedli všechny potřebné kroky.



Po stisknutí **Ano** program provede zálohu databáze, stažení instalačního souboru. (Stisknutím tlačítka **Ne** se aktualizace ukončí.)



a následně zobrazí průvodce aktualizací programu.





V průběhu aktualizace je nutné několikrát potvrdit následující krok tlačítkem **Další**. Vzhledem k tomu, že se jedná o aktualizaci a nikoli novou instalaci, jsou všechny volby vyplněné správně a není doporučeno do nich zasahovat.

Výroba Online setup

**VYRON**  
výroba online

**Konfigurace instalace**

Úvod instalace  
**Nastavení typu instalace**  
Souhrn nastavení  
Instalace  
Dokončení

Typ instalace

- Instalovat evidenční systém Výroba Online
  - Plná instalace
  - Aktualizace
- Instalovat službu Evidenčního systému pracant
- Instalovat službu Evidenčního systému Výroba Online .NET od 2014

Konfigurace programu

Adresa databázového serveru: 127.0.0.1 : 3306

Typ databázového serveru: mysql-4.1

Název databáze: VyrobaOnline

Umístění  
C:\AGERIT\ Procházet

< Zpět Další > Zrušit

**agerit**  
informační technologie

Po úspěšném dokončení aktualizace se zobrazí závěrečná obrazovka, kterou je nutné potvrdit tlačítkem **Dokončit**

Výroba Online setup

**VYRON**  
výroba online

Úvod instalace  
**Nastavení typu instalace**  
Souhrn nastavení  
Instalace  
**Dokončení**

Produkt Výroba Online byl úspěšně nainstalován a připraven k použití.

Děkujeme za zakoupení licence.

Kontakt: +420 800 400 226  
podpora@agerit.cz

< Zpět Dokončit > Zrušit

**agerit**  
informační technologie

Poté se program Výroba Online spustí s nainstalovanou aktualizací.



**2) Aktualizace programu Výroba Online – typ server na internetu a lokální složky.**



## Aktualizace programu Výroba Online – typ server na internetu a lokální složky.

Aktualizace tohoto typu instalace probíhá ve dvou fázích:

- a) Aktualizace programu na serveru
- b) Kopírování instalační složky ze serveru na jednotlivé lokální počítače na pobočkách

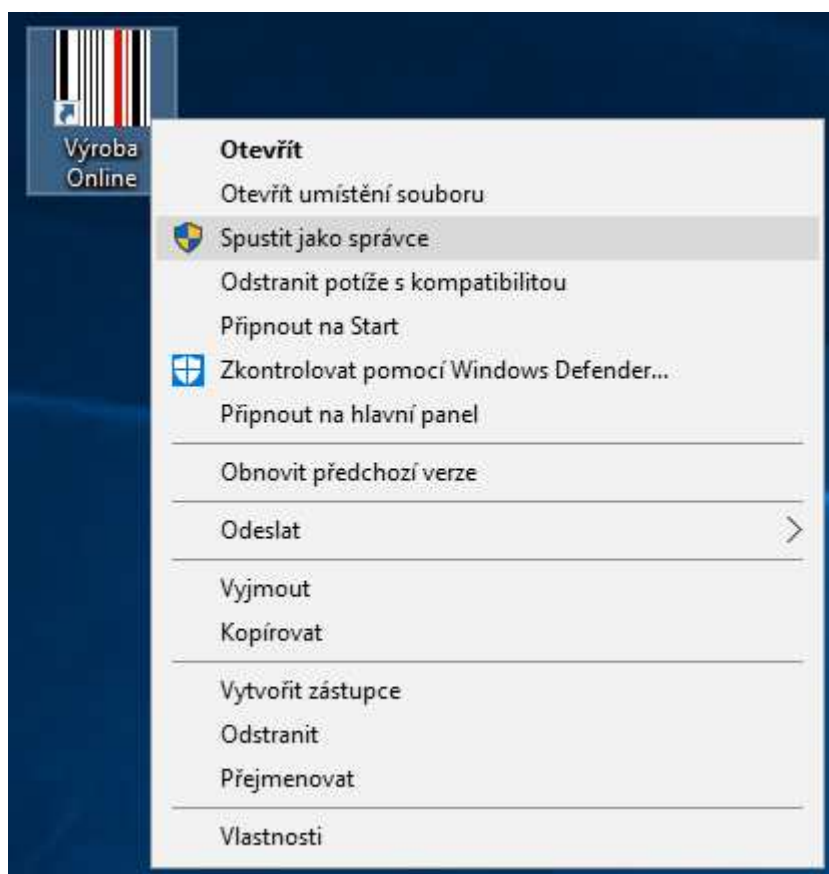
### 2a) Aktualizace programu na serveru

Aktualizaci programu provádíme **POUZE na serveru**, kde je nainstalován, nikoli na stanicích, kde jsou lokální kopie instalační složky programu.

Pro správný průběh aktualizace je nevyhnutelně nutné být na serveru **přihlášen** pod účtem s **administrátorským oprávněním** a **program spustit jako správce!**

#### Postup:

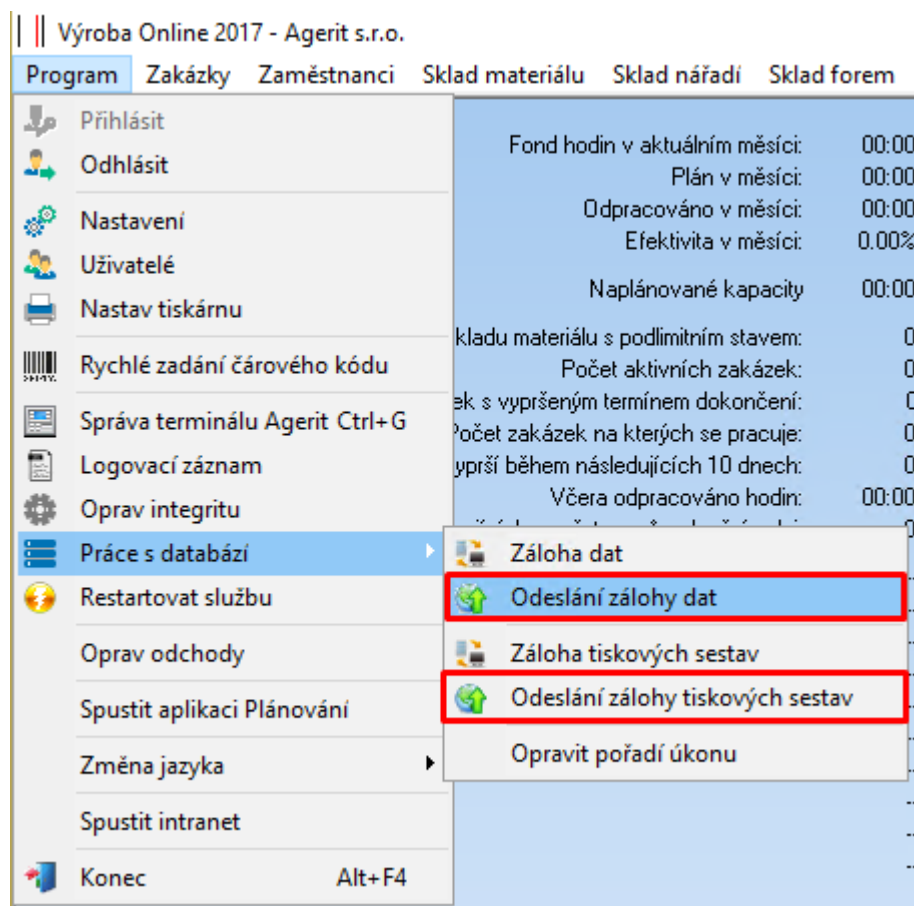
Program Výroba Online spustíme jako správce



Dále je důležité, aby přihlášení do programu Výroba Online proběhlo pod účtem, který má administrátorská práva (typicky SYSADMIN).

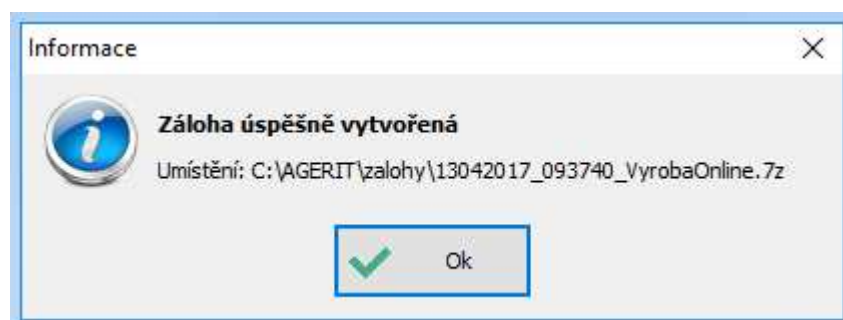


Po spuštění programu provedeme zálohu dat a zálohu tiskových sestav.



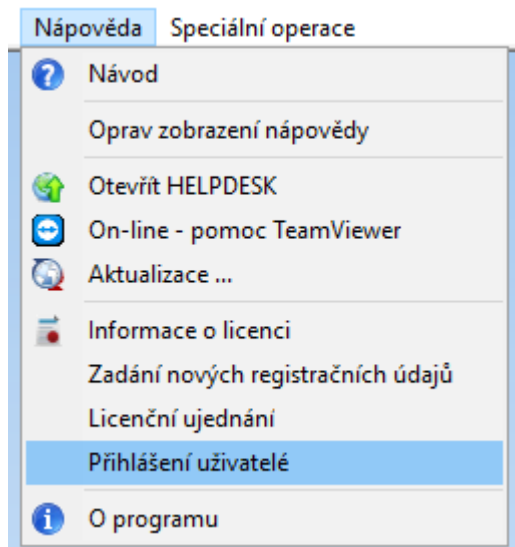
Záloha dat a záloha tiskových sestav slouží k zálohování databáze a tiskových sestav ve stavu k času spuštění zálohy.

Záloha je vytvořena přímo do adresáře Výroby Online do složky Zálohy. Pokud zadáme volbu Odeslání zálohy dat/Odeslání zálohy tiskových sestav, odešle systém vytvořenou zálohu na FTP server společnosti Agerit. Současně však vytvoří i soubor zálohy do složky Zálohy. Po korektním vytvoření zálohy se zobrazí hláška s umístěním.

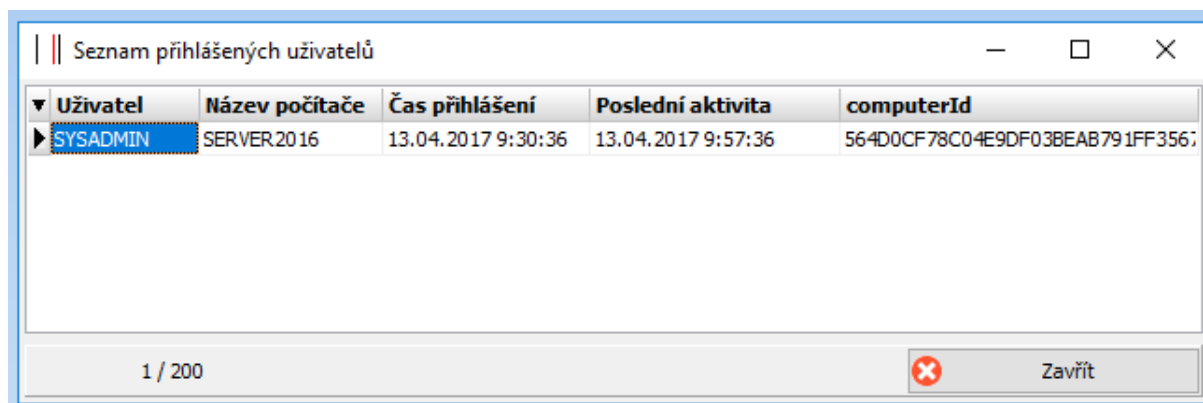




Protože aktualizaci je nutné provádět v tzv. výhradním režimu, nyní zkontrolujeme, zda v programu nejsou přihlášení uživatelé



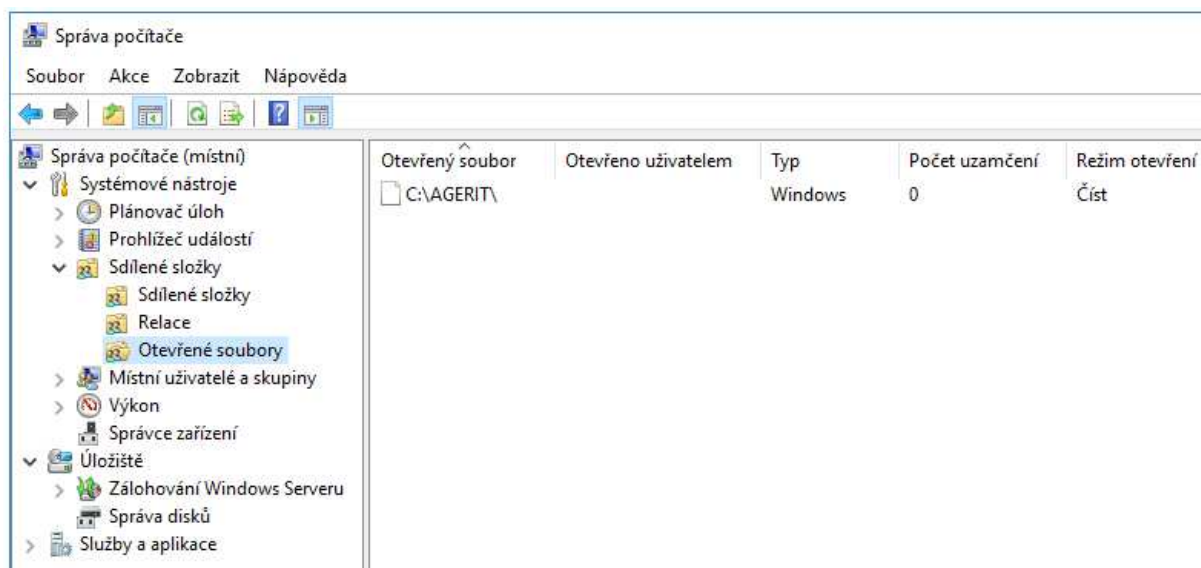
Pokud v programu uvidíme přihlášené další uživatele, je nutné je kontaktovat, aby ukončili práci v programu.



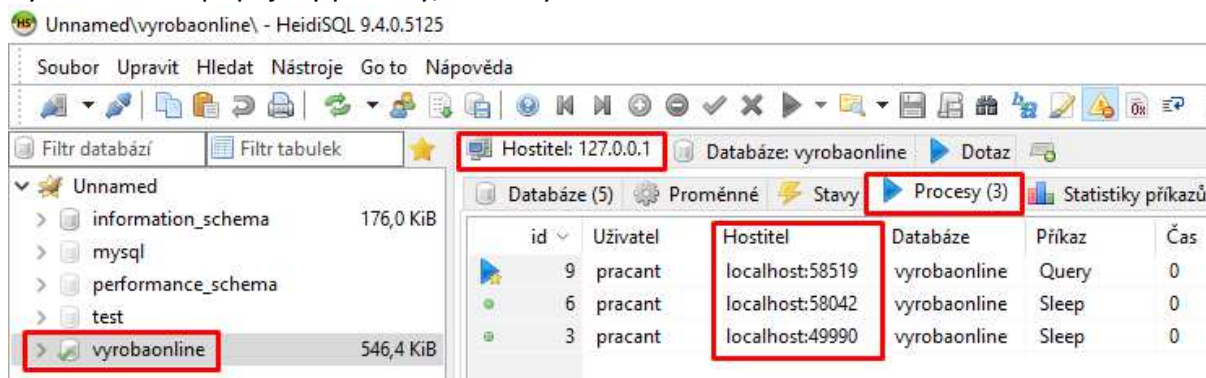
Po chvíli znovu načteme seznam přihlášených uživatelů, dokud nebude seznam zobrazovat pouze toho, kdo provádí aktualizaci.



Dále doporučujeme ověřit ve **Správa počítače / Sdílené složky / Otevřené soubory** Zda nejsou ve složce programu Výroba Online připojeni uživatelé, kteří by mohli blokovat instalaci např. zamčením souborů apod. V seznamu Otevřených souborů by neměli být žádní uživatelé ve složce programu Výroba Online. (doporučujeme vhodným způsobem ukončit – např. kontextová nabídka *Zavřít otevřený soubor*)



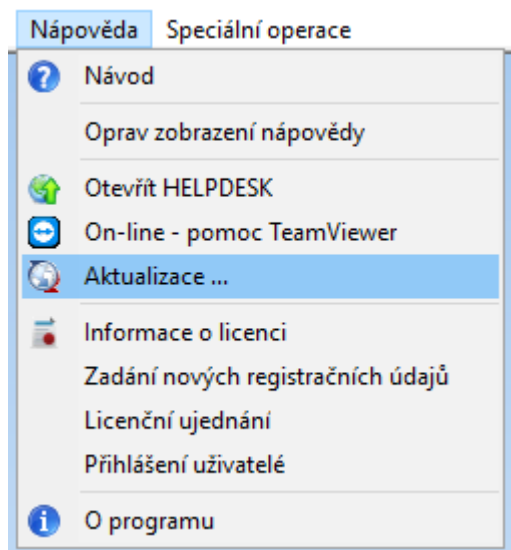
Následně doporučujeme ověřit např. pomocí HeidiSQL, zda nejsou na databázi programu Výroba Online připojeny procesy, které by aktualizaci bránili.



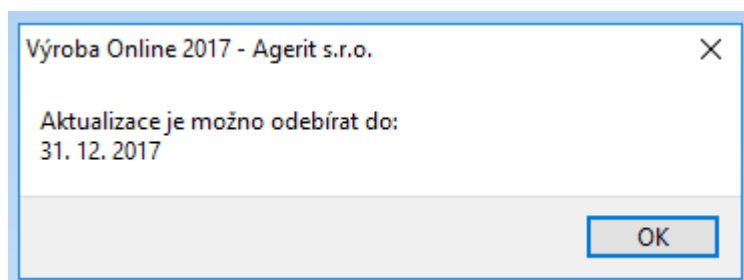
Pokud je vše v pořádku, pokračujte dalším krokem.



Přejdeme na odkaz Nápověda – aktualizace.



Následně se zobrazí hláška s datem, do kterého je možné program aktualizovat.



Odklikneme informační okno tlačítkem **OK**.





Poté se zobrazí okno aktualizčního modulu.

**Aktualizace**

Pro správnou funkci je potřeba přímé připojení k internetu

**Instalovaná verze programu:** 4.171.01.15  
**Dostupná verze programu:** 4.171.01.16  
**Minimální verze programu rozdílové akt.:** 4.1.0.0  
**Změny v aktualizaci:**

***Nýroba Online 2017***  
**!!!! PŘED AKTUALIZACÍ PROVEĎTE ZÁLOHU DAT !!!!**  
**( Hlavní menu Program - Práce s databázi - Záloha dat )**

Změny a novinky ve verzi 4.171.01.00

- Kalendář roku 2017
- Nový grafický přehled zaměstnanců
- Nové klávesové zkratky v seznamu zakázek
- podrobný seznam bude součástí newsletteru

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.19

- Opravy drobných chyb ( toto není oficiální verze roku 2017 ).

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.10

- Opravy drobných chyb
- Oprava tiskové sestavy seznam zásob ke dni



Změny a novinky ve verzi 4.162.11.06


- Opravy drobných chyb

Změny a novinky ve verzi 4.162.11.04

- Opravena chyba zobrazení seznamu zaměstnanců z DashBoardu
- Opravena chyba zobrazení příjemek materiálu
- Oprava pádů ze seznamu zakázek
- Oprava tiskové sestavy Seznam pohybů nářadí

Při úplné aktualizaci se bude stahovat z internetu přibližně 150 MB  
Při rozdílové aktualizaci se bude stahovat z internetu přibližně 50 MB

Zjistit dostupnou verzi	 Aktualizovat
Zobrazit seznam změn	 Stáhnout opravnou verzi (Patch)

 OK

Zde je uvedena aktuálně instalovaná verze, dostupná verze a v okně samotném pak změny obsažené v nové verzi.

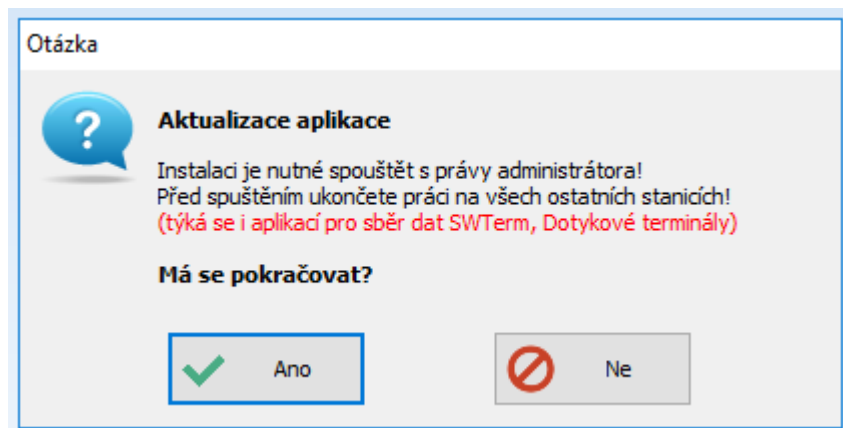
Zjistit dostupnou verzi – tato volba slouží ke kontaktu s aktualizční službou a ověřuje, zda lze stáhnout data pro samotnou aktualizaci.

Stáhnout opravnou verzi (Patch) – volba slouží ke stažení beta verze. POZOR! Beta verze není produkční verzí programu. Primárně slouží k opravě kritických chyb!

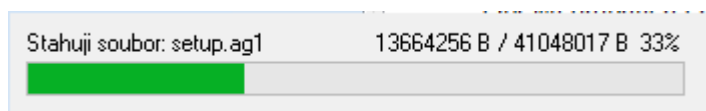
Po stisknutí volby Zjistit dostupnou verzi je možno program aktualizovat tlačítkem **Aktualizovat**.



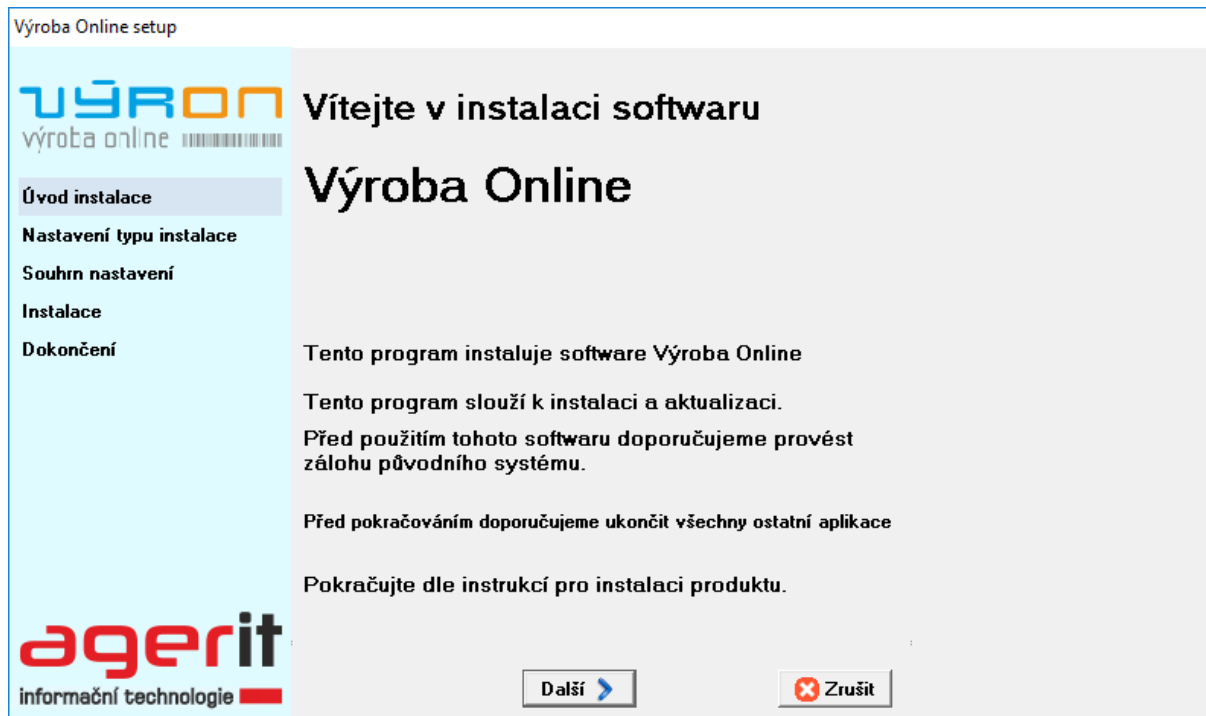
Po stisknutí tlačítka **Aktualizovat** se zobrazí poslední dotaz, zda jste provedli všechny potřebné kroky



Po stisknutí **Ano** program provede zálohu databáze, stažení instalačního souboru



a následně zobrazí průvodce aktualizací programu. Stisknutím tlačítka **Ne** se aktualizace ukončí.





V průběhu aktualizace je nutné několikrát potvrdit následující krok tlačítkem **Další**. Vzhledem k tomu, že se jedná o aktualizaci a nikoli novou instalaci, jsou všechny volby vyplněné správně a není doporučeno do nich zasahovat.

Výroba Online setup

**VYRON**  
výroba online

**Konfigurace instalace**

Úvod instalace  
**Nastavení typu instalace**  
Souhrn nastavení  
Instalace  
Dokončení

Typ instalace

- Instalovat evidenční systém Výroba Online
  - Plná instalace
  - Aktualizace
- Instalovat službu Evidenčního systému pracant
- Instalovat službu Evidenčního systému Výroba Online .NET od 2014

Konfigurace programu

Adresa databázového serveru: 127.0.0.1 : 3306

Typ databázového serveru: mysql-4.1

Název databáze: VyrobaOnline

Umístění  
C:\AGERIT\ Procházet

< Zpět Další > Zrušit

**agerit**  
informační technologie

Po úspěšném dokončení aktualizace se zobrazí závěrečná obrazovka, kterou je nutné potvrdit tlačítkem **Dokončit**

Výroba Online setup

**VYRON**  
výroba online

Úvod instalace  
**Nastavení typu instalace**  
Souhrn nastavení  
Instalace  
**Dokončení**

Produkt Výroba Online byl úspěšně nainstalován a připraven k použití.

Děkujeme za zakoupení licence.

Kontakt: +420 800 400 226  
podpora@agerit.cz

< Zpět Dokončit > Zrušit

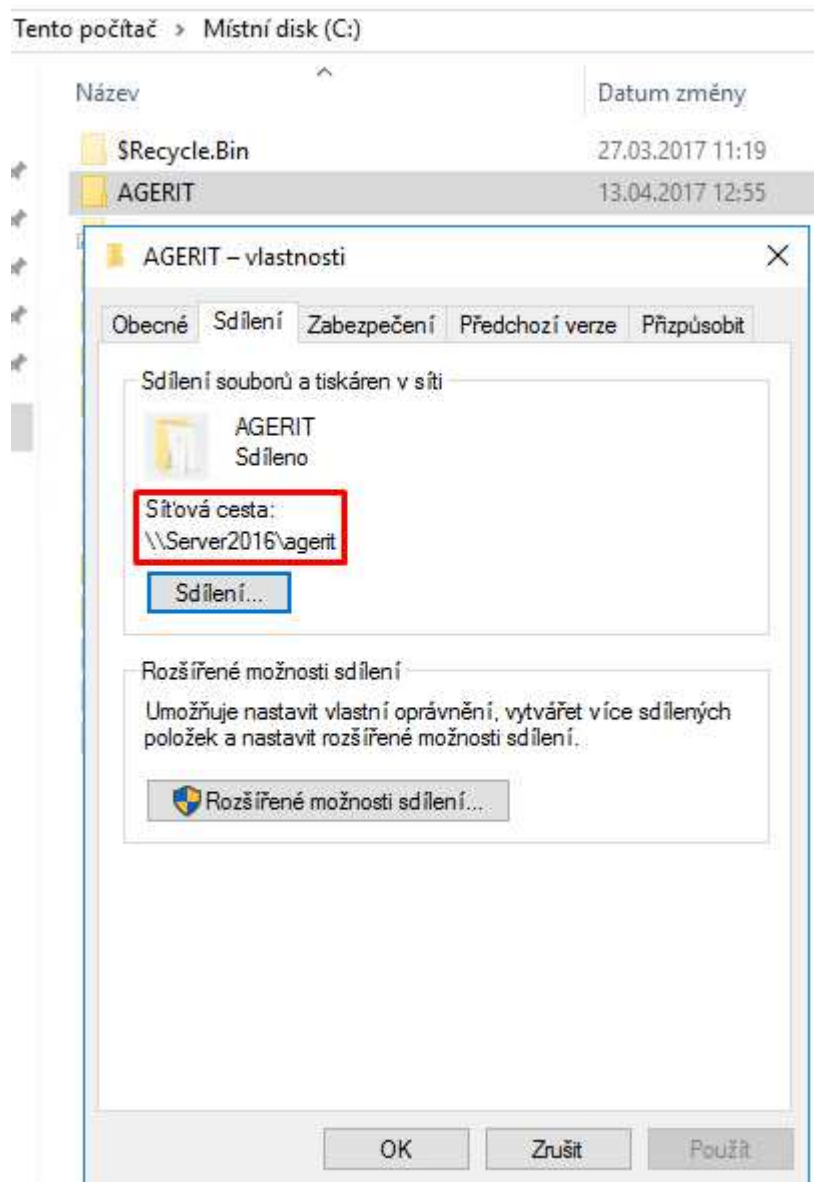
**agerit**  
informační technologie

Poté se program Výroba Online spustí s nainstalovanou aktualizací.



## 2b) Kopírování instalační složky ze serveru na jednotlivé lokální počítače na pobočkách

Na serveru nyní zjistíte síťovou cestu, jak je sdílána instalační složka programu Výroba Online a cestu si poznačte.



Dále pokračujte na jednotlivých klientských stanicích na pobočkách.

V průzkumníku zadejte síťovou cestu, kde je sdílána instalační složka programu Výroba Online na serveru. Označte složky a soubory stejně jako na obrázku níže.



> Tento počítač > Místní disk (C:) > AGERIT >

	Název	Datum změny	Typ	Velikost
up	CPT	22.03.2017 16:42	Složka souborů	
↑	foto	22.03.2017 16:42	Složka souborů	
↑	langfiles	13.04.2017 10:39	Složka souborů	
↑	pohoda	22.03.2017 16:42	Složka souborů	
↑	print	13.04.2017 10:39	Složka souborů	
↑	scripts	13.04.2017 10:39	Složka souborů	
↑	setup	13.04.2017 10:35	Složka souborů	
↑	zalohy	13.04.2017 10:34	Složka souborů	
↑	7za.exe	21.07.2016 15:51	Aplikace	574 kB
↑	BorIndMM.dll	21.07.2016 15:51	Rozšíření aplikace	50 kB
↑	HHReg.exe	21.07.2016 15:51	Aplikace	771 kB
↑	libcurl.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	612 kB
↑	libmysql.dll	21.07.2016 15:51	Rozšíření aplikace	2 028 kB
↑	libmysql_20150603.dll	21.07.2016 15:51	Rozšíření aplikace	3 455 kB
↑	libmySQL41.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	1 272 kB
↑	libmySQL50.dll	21.07.2016 15:51	Rozšíření aplikace	1 436 kB
↑	licid.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	699 kB
↑	midas.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	290 kB
↑	msic.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	421 kB
↑	mysql.exe	21.07.2016 15:51	Aplikace	3 489 kB
↑	mysqldump.exe	21.07.2016 15:51	Aplikace	3 467 kB
↑	mysqldump_x64.exe	21.07.2016 15:51	Aplikace	4 702 kB
↑	Net92c.dll	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	32 kB
↑	pdfium.dll	13.10.2016 21:29	Rozšíření aplikace	3 162 kB
↑	Pracant.exe	03.11.2014 10:24	Aplikace	48 kB
↑	pracant.chm	16.09.2016 15:36	Soubor kompilova...	7 396 kB
↑	Pracant.ini	22.03.2017 16:42	Nastavení konfigu...	1 kB
↑	PracantD.exe	24.03.2017 8:42	Aplikace	4 632 kB
↑	PracantD.ini	22.03.2017 16:42	Nastavení konfigu...	1 kB
↑	PROXC.DLL	21.07.2016 16:51	Rozšíření aplikace	60 kB
↑	repair_dll.cmd	21.07.2016 15:51	Příkazový skript sy...	1 kB
↑	repairTables.exe	21.07.2016 16:51	Aplikace	1 585 kB
↑	vyron.exe	30.03.2017 15:54	Aplikace	14 475 kB
↑	vyron.chm	02.02.2017 8:01	Soubor kompilova...	12 408 kB
↑	Vyron.ini	24.03.2017 12:10	Nastavení konfigu...	1 kB

Vybrané složky a soubory nakopírujte do složky, kde je uložena lokální kopie programu Výroba Online na jednotlivých stanicích (přepište stávající). Spuštěním souboru vyron.exe dojde ke spuštění lokální verze programu Výroba Online, která se připojuje na server přes VPN.