



SMLOUVY

SYSTÉMOVÁ PŘÍRUČKA

Verze dokumentu:

2.01

Platnost od:

20.02.2020

Obsah

1. Nároky na systém, změny součástí při instalaci	3
1.1 Co je potřeba k provozu aplikace?	3
1.2 Co všechno se bude při instalaci dít?	3
2. Instalace	4
2.1 Automatické spuštění	4
2.2 Lokální instalace	4
2.3 Síťová instalace	9
3. Aktivace produktu	10
Offline aktivace licencí	12
Offline deaktivace licencí	13
4. Správce databází	14
4.1. Připojení existující databáze	15
4.2. Odebrání databáze	15
4.3. Záloha a obnova databáze	15
4.4. Kontrola databáze	15
5. Aktualizace a odinstalace	16
5.1 Aktualizace produktu	16
5.2 Odinstalace aplikace	16

1. Nároky na systém, změny součástí při instalaci

1.1 Co je potřeba k provozu aplikace?

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

Technické požadavky:

- Místo na disku: cca 100 MB + Databáze
- Systém: MS Windows 8 a vyšší
Windows Server 2012 a vyšší

Tiskové možnosti jsou definovány systémem Windows.

Moduly programu **SMLOUVY** 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.

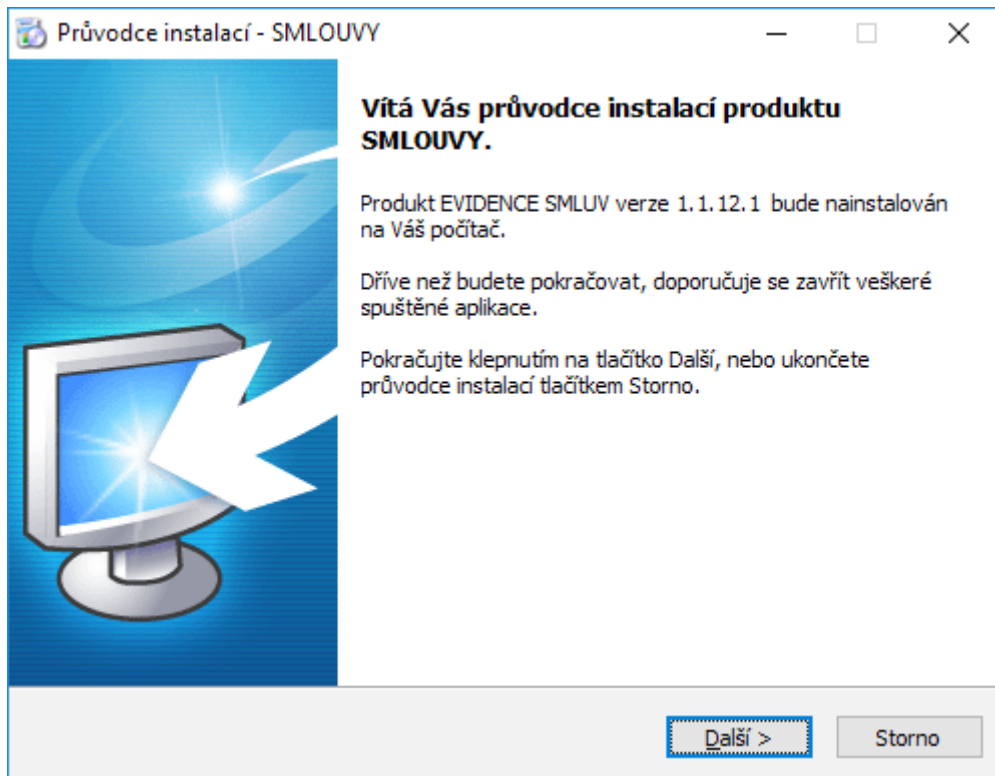
Při instalaci programu bude v nabídce Start / Programy (případně Start / Všechny programy) vytvořena nabídka **SMLOUVY**. Do ní budou umístěni zástupci pro spuštění jak samotného programu, tak vyvolání nápovědy. Aplikace samotná (včetně modulů) bude umístěna na pevném disku v uživatelsky zvolené složce, 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 „Ke stažení“ a zde následně **SMLOUVY**. 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 **SMLOUVY** můžeme snadno spustit instalaci klepnutím na stažený Instalační soubor **setup_sml.exe** std. cesta („C:\User\Stážené soubory“, kde User je název uživatelského profilu na danem PC.

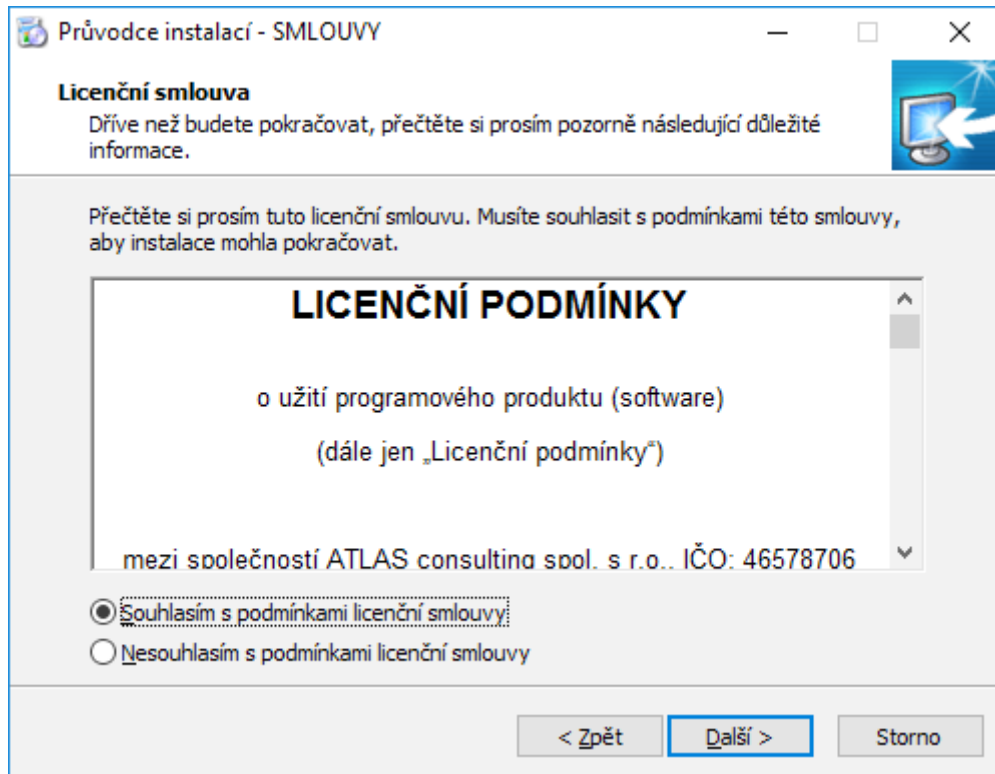
Průvodce instalací – začátek instalačního procesu

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.

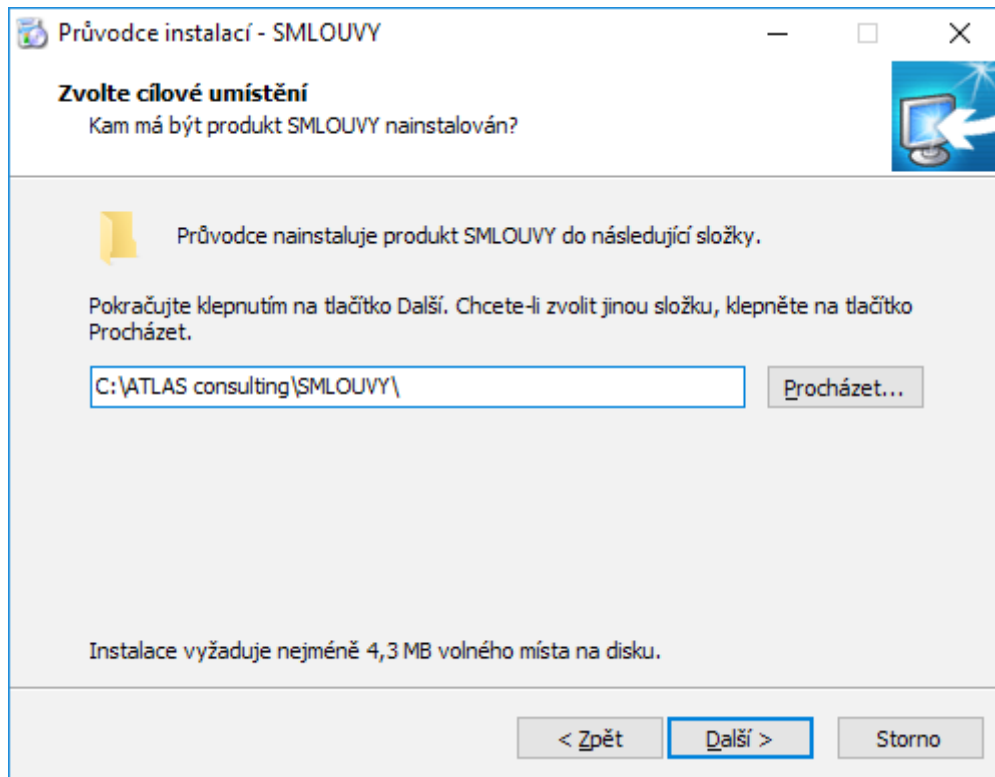


Licenční klíč

V následujícím kroku můžete zadat Váš licenční klíč. Zadaný licenční klíč bude použit pro aktivaci produktu na daném zařízení. Tato akce vyžaduje připojení k internetu. Jestliže připojení není k dispozici, anebo je produkt na daném zařízení již aktivován, můžete tento krok přeskočit. Tento krok lze přeskočit vždy. Aktivace produktu může být následně provedena až po samotné instalaci. Možnosti aktivace je několik viz. sekce Aktivace licence.

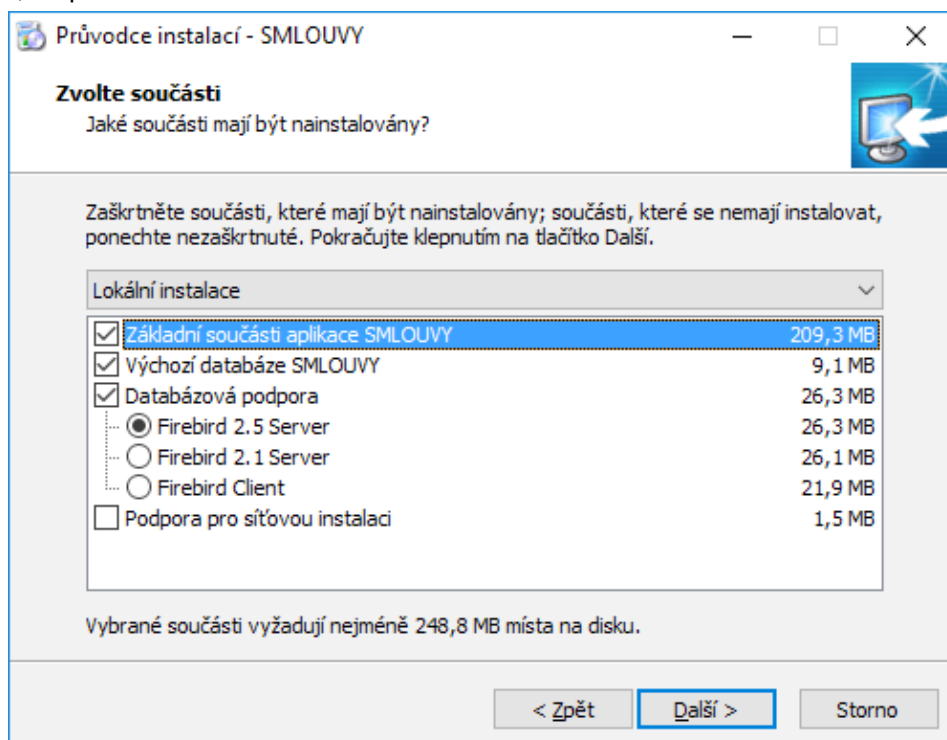
Volba cílového adresáře

V dalším kroku je již vyžadována kontrola uživatelem a případné rozhodnutí, kam má být na pevný disk instalována aplikace. Instalátor nabízí použití předdefinované cesty „C:\ATLAS consulting\SMLOUVY“, která může být stiskem tlačítka **Procházet** změněna.. Je-li potřeba v tomto kroku instalaci přerušit, použijte tlačítko **Storno**, pro pokračování opět tlačítko **Další**.



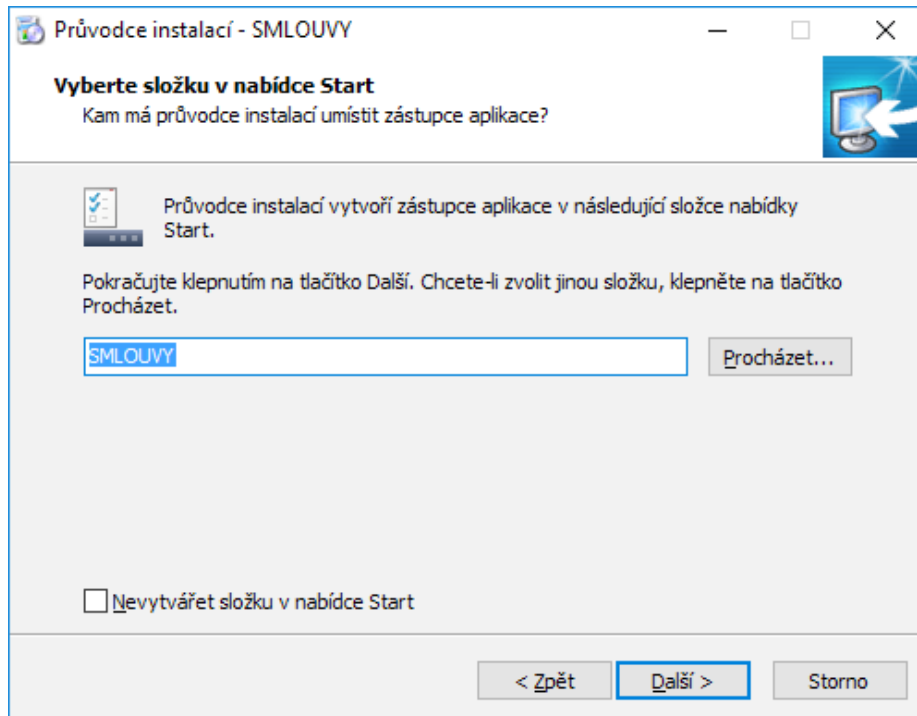
Volba typu instalace

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



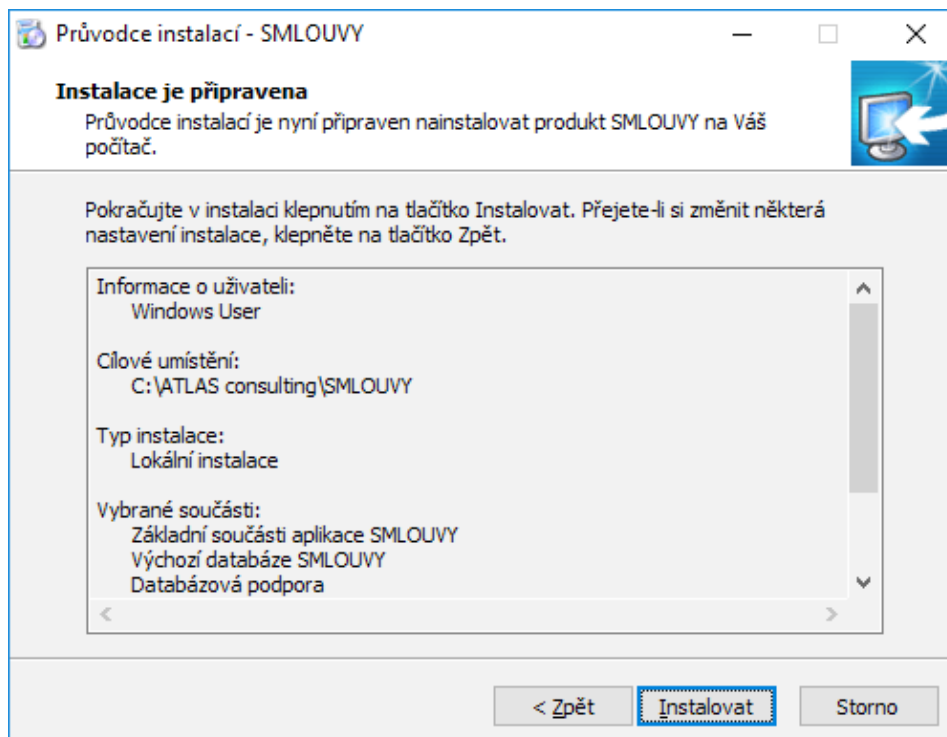
Výběr složky v nabídce Start

Krok následující s sebou přináší možnost zvolit, jaká programová skupina bude pro program **SMLOUVY** 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 **SMLOUVY** 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**.



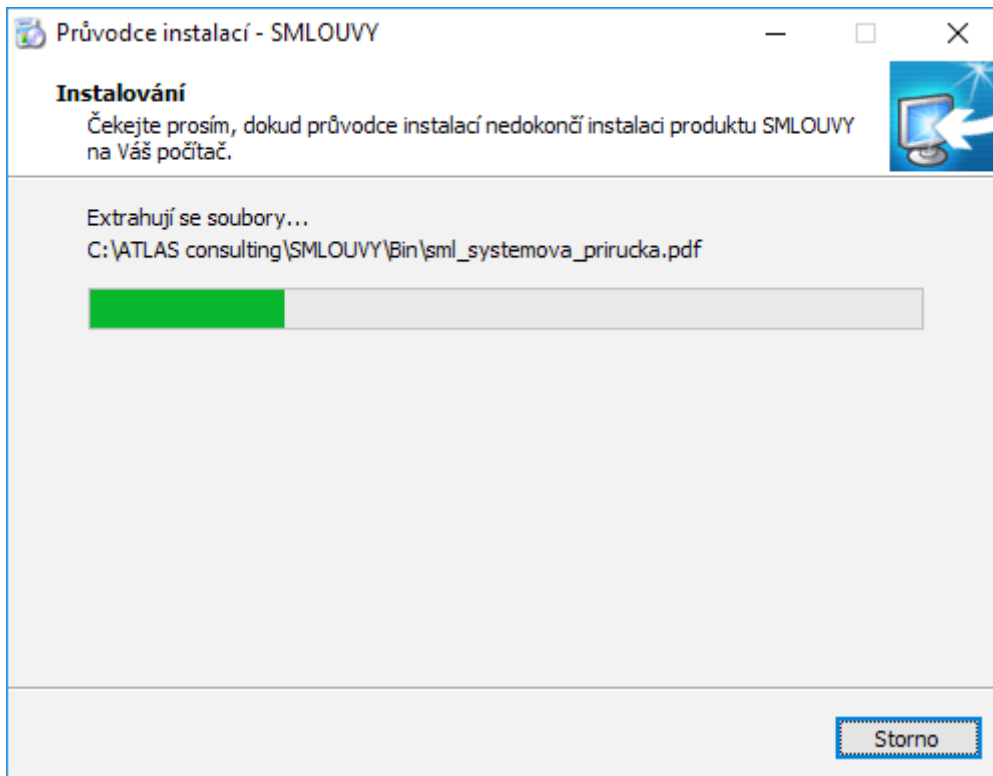
Shrnutí zadaných údajů

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**.



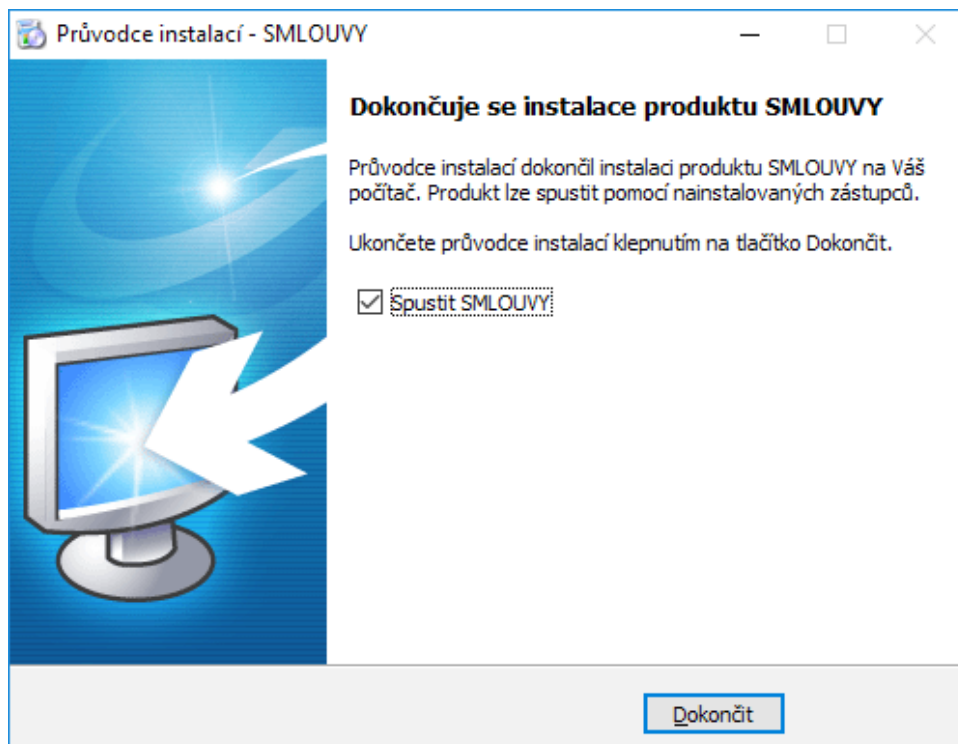
Průběh instalace

Nyní probíhá kopírování souborů produktu **SMLOUVY** 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.



Dokončení instalace

V posledním kroku vás průvodce instalací informuje o úspěšném dokončení celého procesu a nabídne vám volbu Spustit program 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 a Průvodce registrací.



2.3 Síťová instalace

Pod pojmem síťová instalace rozumíme umístění produktu **SMLOUVY** 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 takovou 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
4. Instalaci klientských stanic provedete tak, že ze sdílené složky na serveru spustíte soubor **NETSETUP.exe** na dané klientské stanici, ten za Vás provede instalaci klientské části na daný PC.
5. Po dokončení instalace klientů může být sdílení aplikace na serveru zrušeno, za předpokladu, že do něj uživatelé nebudou ukládat dokumenty

Příprava adresáře

Před započítím samotného instalačního procesu, jehož průběh je totožný jako u instalace lokální (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 **SMLOUVY** bude spouštěn nejen z jedné, ale z více uživatelských stanic. Aby produkt správně pracoval také na ostatních stanicích, je nezbytné zajistit, instalaci klientské části na každé stanici (**nelze používat pouze sdílením aplikace SMLOUVY na serveru**)

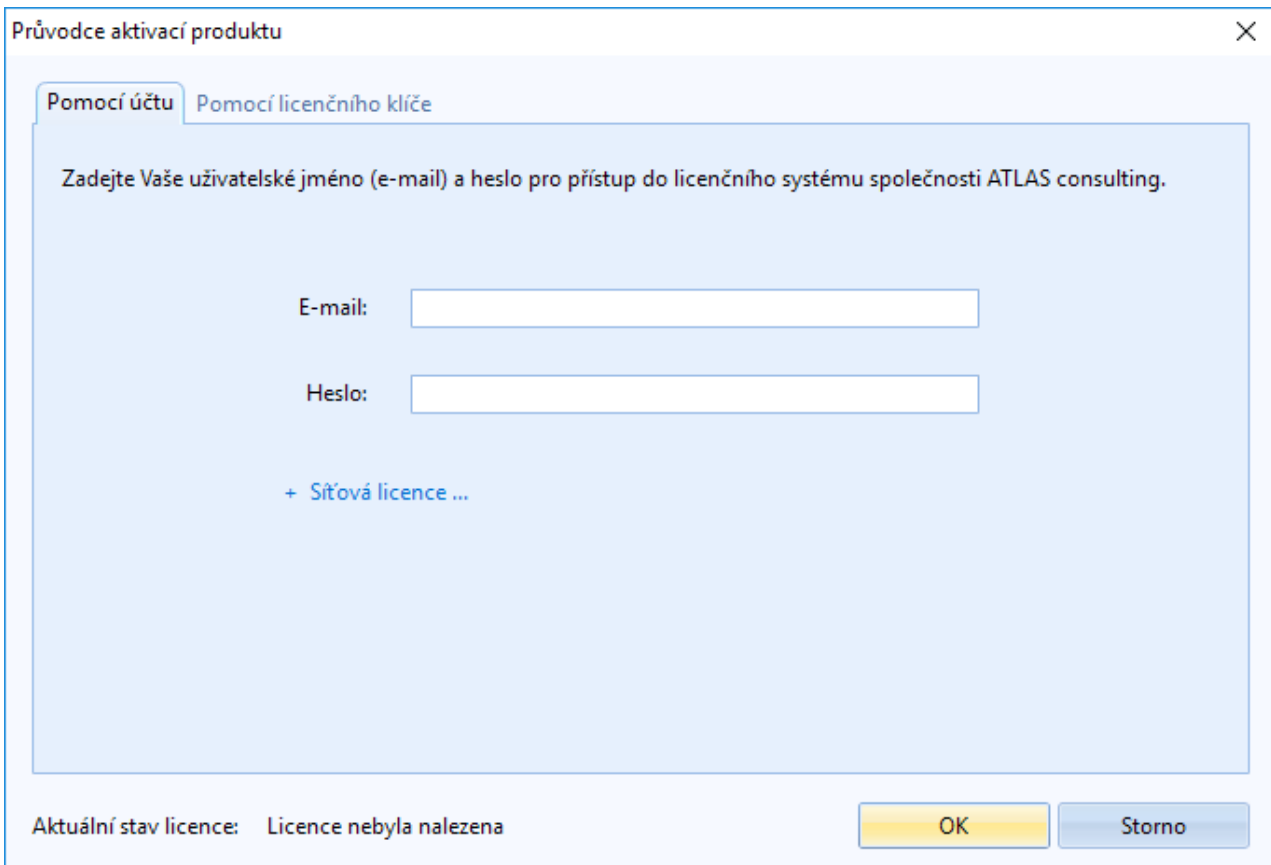
Instalace klientských stanic

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 **NETSETUP.exe**. Tento soubor provede instalaci klientské části na daném PC.

3. Aktivace produktu

Spustíme-li produkt **SMLOUVY** poprvé, ať už lokálně, na serveru, nebo ze síťové stanice, bude prvním úkolem uživatele aktivace zakoupené licence. Produkt můžete aktivovat buď s pomocí Vašeho emailu a hesla nebo s pomocí licenčního klíče. Veškeré aktivační údaje Vám byly zaslány emailem po zakoupení produktu.

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



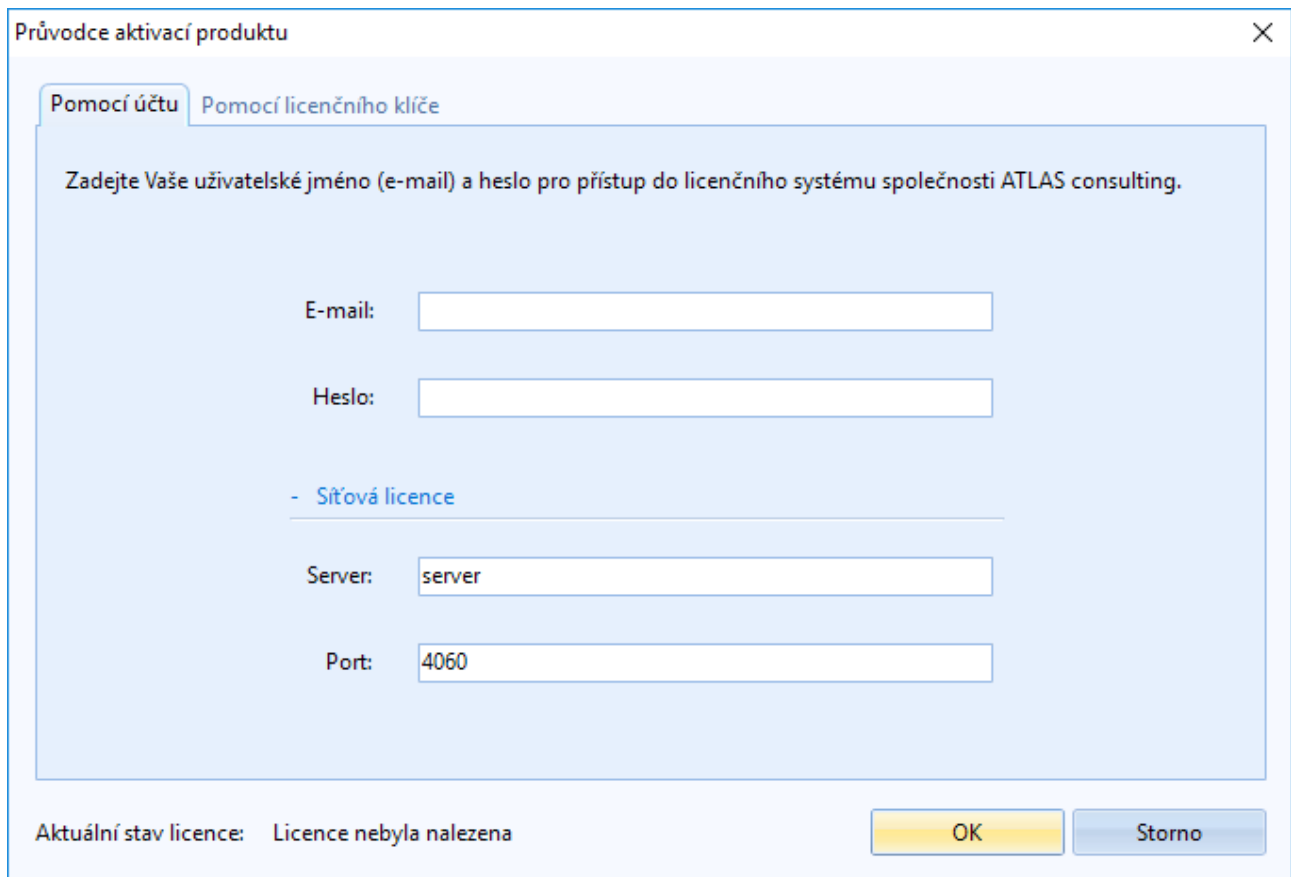
Síťová licence

Jestliže jste provedli na Vašem serveru **síťovou instalaci - část SERVER**, tak se Vám na server nainstaluje služba **Registračního serveru(RegServer)** a následně, po spuštění programu, dojde k přednastavení názvu vašeho serveru a portu pro registrační server v okně **Průvodce aktivací produktu**. Pokud jsou tato pole řádně vyplněna dojde po zadání licenčního klíče k síťové aktivaci licence.

Pokud využijte urychlenou instalaci klientů přes **NETSETUP.exe**, není nutné na klientech nic nastavovat ,instalační proces si přebere nastavení ze serveru.

Na klientských stanicích, které nebyly instalovány přes **NETSETUP.exe**, ale došlo k manuální instalaci produktu (**síťová instalace - KLIENT**), tak po prvním spuštění 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 (nebo IP adresu) a port, přes který komunikuje služba registračního serveru, který je ve výchozím nastavení **4060**.

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



Průvodce aktivací produktu

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 licence

Server:

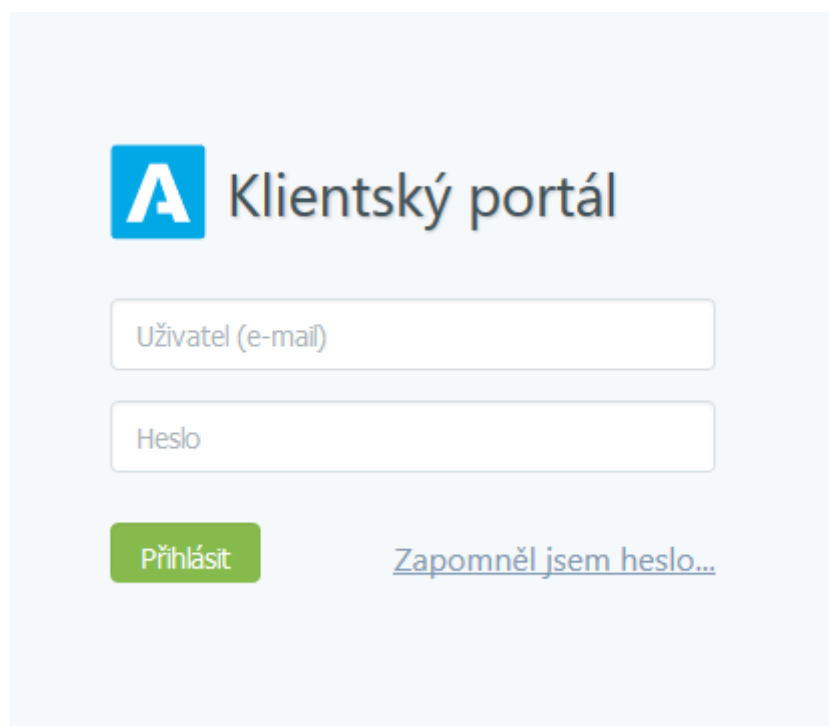
Port:


Aktuální stav licence: Licence nebyla nalezena

OK Storno

Správa licencí

V produktu pod tlačítkem „**Licence**“ 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.



 **Klientský portál**

Uživatel (e-mail)

Heslo

Přihlásit [Zapomněl jsem heslo...](#)

Deaktivace licencí

V produktu pod tlačítkem „Licence“ naleznete odkaz „Deaktivovat licencí“. Tímto licenci uvolníte a můžete použít na jiném počítači.

Offline aktivace licencí

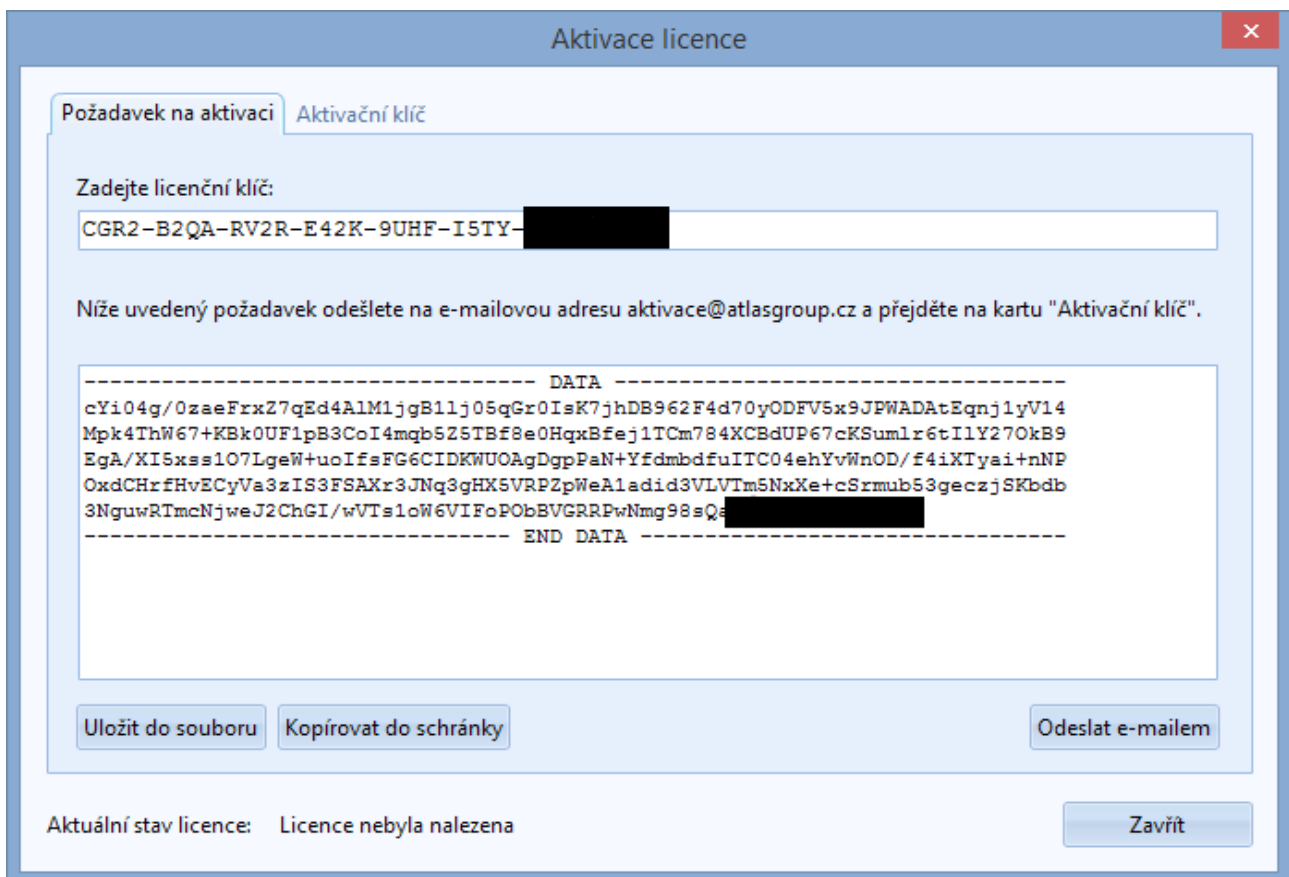
V případě, že uživatel nemá přístup k internetu nebo je přístup omezen, z jakýchkoliv důvodů, je v aplikaci možnost aktivovat licence emailem, tzv. offline způsobem.

Jestliže se aktivátor nespojí s licenčním serverem, automaticky se zobrazí možnost aktivace emailem.

V zobrazeném okně bude uživatel vyzván k zadání licenčního klíče. Na základě zadaného licenčního klíče se vytvoří šifrovaný záznam, který obsahuje informace nutné k aktivaci produktu.

Takto vygenerovaný požadavek následně uživatel pošle na adresu **aktivace@atlasgroup.cz** a to buď přes možnost „Odeslat e-mailem“, kdy se otevře okno výchozího poštovního klienta s předvyplněnými daty, případně si můžete data uložit do souboru a zaslat požadavek na výše uvedenou adresu ručně.

Po odeslání požadavku na aktivaci, obdrží uživatel potvrzovací klíč, který zadá do druhé záložky v Aktivaci licence „Aktivační klíč“ a aktivaci potvrdí tlačítkem **Aktivovat**.



Aktivace licence

Požadavek na aktivaci Aktivační klíč

Zadejte licenční klíč:

CGR2-B2QA-RV2R-E42K-9UHF-I5TY-

Níže uvedený požadavek odešlete na e-mailovou adresu aktivace@atlasgroup.cz a přejděte na kartu "Aktivační klíč".

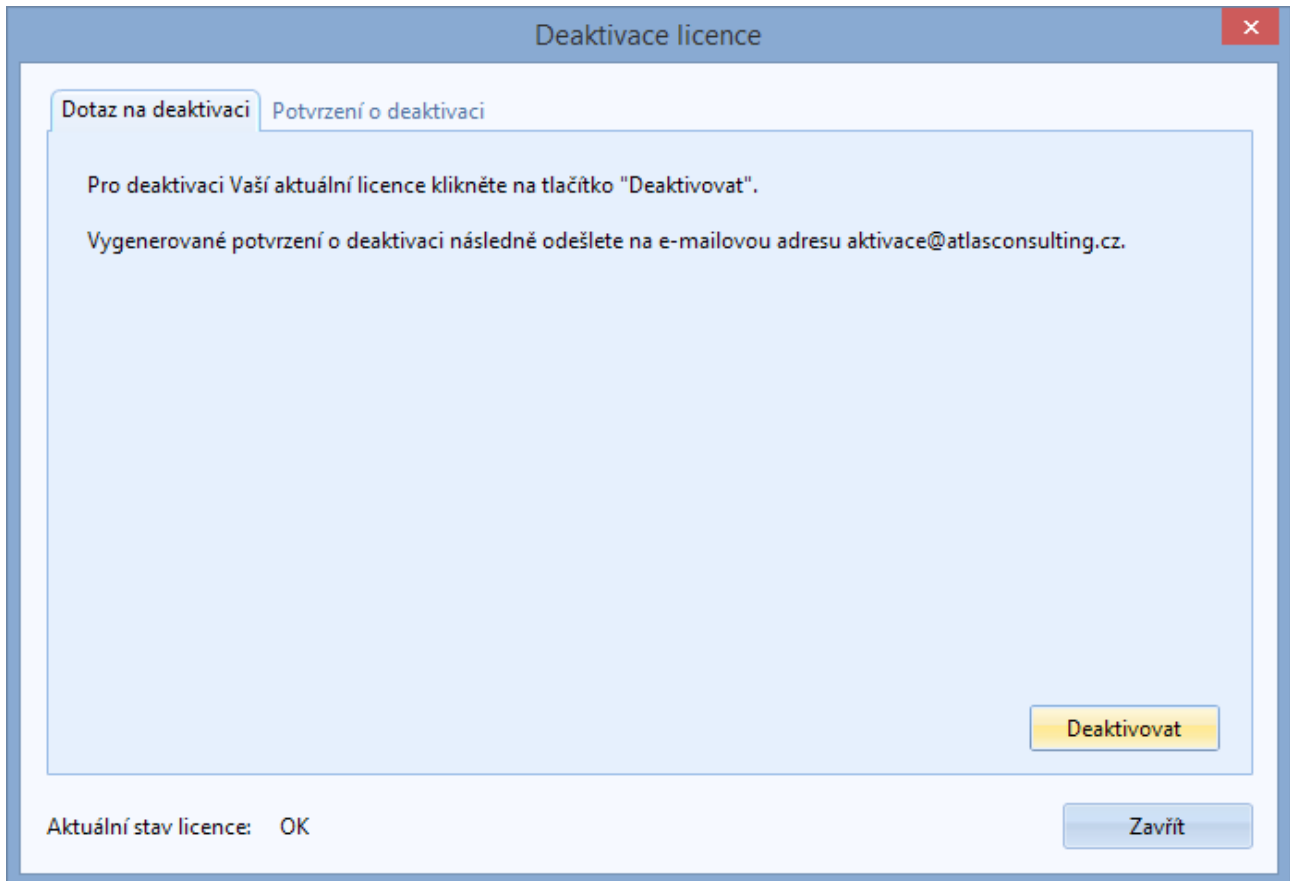
```
----- DATA -----
cYi04g/0zaeFrXZ7qEd4A1M1jgB11j05qGr0IsK7jhDB962F4d70yODFV5x9JPWADAtEqnj1yV14
Mpk4ThW67+KBk0UF1pB3CoI4mqb5Z5TBf8e0HqxBfej1TCm784XCBdUP67cKSumlr6tI1Y270kB9
EgA/XI5xss107LgeW+uoIfsFG6CIDKWUOAgDgpPaN+YfdmbdfuITC04ehYvWnOD/f4iXTyai+nNP
OxdCHrfHvECyVa3zIS3FSAXr3JNq3gHX5VRPZpWeA1adid3VLVTm5NxXe+cSrmub53geczjSKbdb
3NguwRTmcNjweJ2ChGI/wVTs1oW6VIFoPObBVGRRPwNmg98sQa
----- END DATA -----
```

Uložit do souboru Kopírovat do schránky Odeslat e-mailem

Aktuální stav licence: Licence nebyla nalezena Zavřít

Offline deaktivace licencí

Postup pro deaktivaci licencí offline je velmi podobný aktivačnímu procesu, s tím rozdílem, že uživatel již neobdrží potvrzovací deaktivační kód, ale pouze odešle požadavek na deaktivaci. Po odeslání požadavku na deaktivaci dojde k uvolnění licence na Vašem zařízení a poté co obdržíme Váš požadavek bude tento záznam o aktivaci vyčištěn i z našeho licenčního systému a následně je licenci připravena k použití na novém zařízení.



Deaktivace licence

Dotaz na deaktivaci Potvrzení o deaktivaci

Pro deaktivaci Vaší aktuální licence klikněte na tlačítko "Deaktivovat".

Vygenerované potvrzení o deaktivaci následně odešlete na e-mailovou adresu aktivace@atlasconsulting.cz.

Deaktivovat

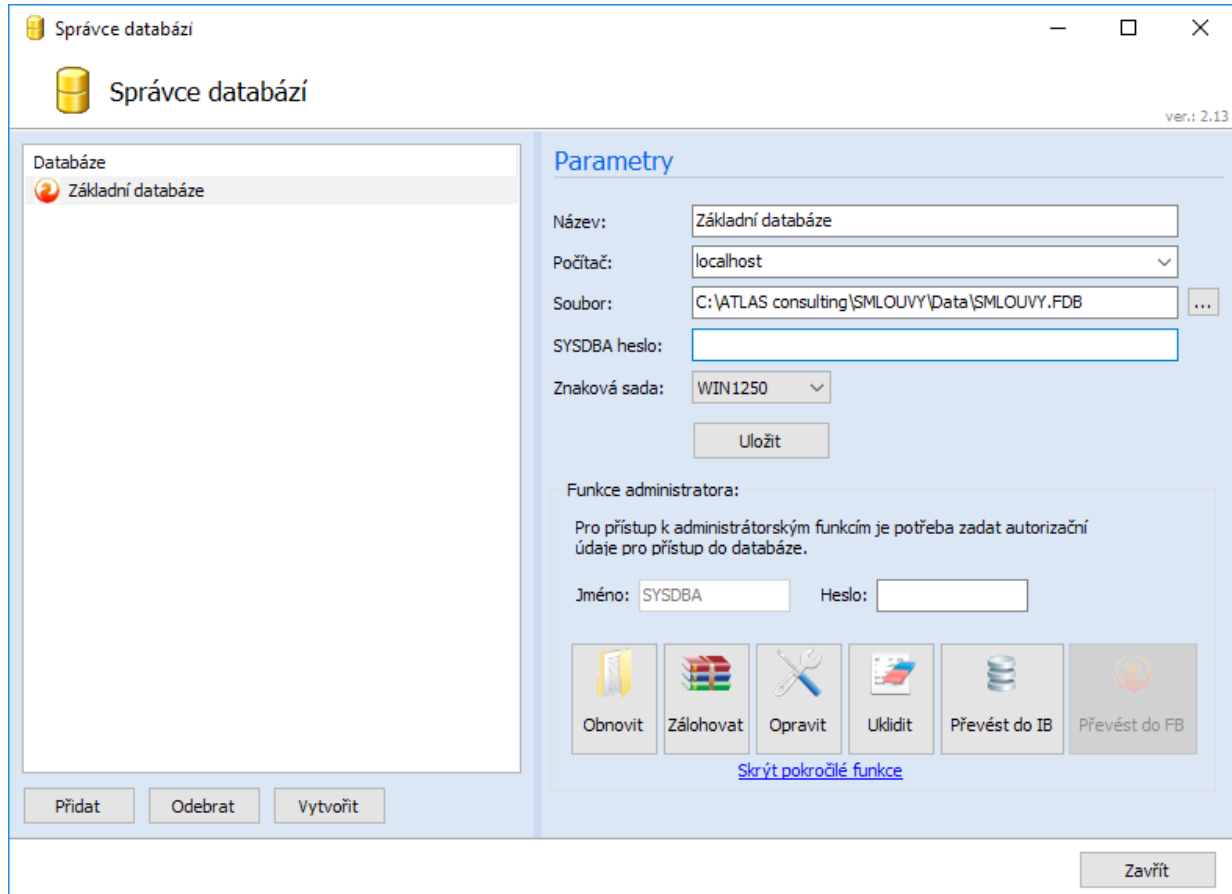
Aktuální stav licence: OK

Zavřít

4. Správce databází

Správce databází je nástroj pro vytváření, registraci a údržbu databází. Jedná se o samostatnou aplikaci, kterou je možno spustit z programu **SMLOUVY** klepnutím na tlačítko **Databáze**, nebo přímo spuštěním souboru „**Sd.exe**“ ze složky „**bin**“ z instalačního adresáře programu **SMLOUVY**.

V okně aplikace se nacházejí dva seznamy. Seznam Databáze obsahuje nedefinované databáze. Položky z tohoto seznamu se nabízejí v dialogu přihlášení k databázi.



Na pravé straně se nacházejí parametry databáze spolu s funkcemi pro jejich systémovou správu. Parametry definují připojení k databázi, jejich význam je následující:

- **Název** - Jedná se o název databáze (alias).
- **Počítač** - Síťový název počítače, na kterém je databáze umístěna. Jak v lokální, tak síťové instalaci je nutné název počítače doplnit, aby se tento údaj mohl také při instalaci pomocí aplikace NetSetup přenést na stanice klientů.
- **Soubor** - Plná cesta k souboru s databází z pohledu serveru. Program nepodporuje zadání cesty v UNC tvaru, např. \\Server\Data\SMLOUVY\ ani cestu na připojenou síťovou jednotku.
- **SYSDBA heslo** - zde se zadává standardní heslo pro uživatele SYSDBA pro Firebird, heslo je masterkey
- **Znaková sada** - standardně každý uživatel používá WIN1250, jestliže chcete používat znaky např. z abůky je nutné přepnout znakovou sadu na UTF8 a požádat o zaslání čisté databáze pro UTF8 na technické podpoře

4.1. Připojení existující databáze

Připojit je možné pouze databázi, která byla vytvořena v programu **Kontrola insolvence**. Pro připojení existující databáze klepněte v panelu nástrojů **Správce databází** na tlačítko **Přidat**. Nyní byla ve Správci databází přidána nová položka s názvem „**Nová databáze**“. Jako další krok je nutné upravit parametry databáze. Jestliže je nově připojená databáze na místním počítači, ponecháme pole **Počítač** a **Síťový protokol** předvyplněná. Do pole **Soubor** zadáme plnou cestu k databázovému souboru. Pokud je databáze umístěna na vzdáleném počítači (serveru), musíme doplnit také do pole **Počítač** síťový název tohoto počítače a v poli **Síťový protokol** vybrat patřičný protokol. Cestu k databázovému souboru je nutné v tomto případě do pole **Soubor** zadat z pohledu počítače, na kterém je soubor umístěn.

4.2. Odebrání databáze

Klepnutím na tlačítko **Odebrat** odstraníte aktuálně vybranou položku ze seznamu nadefinovaných databází. Dojde pouze k odstranění informací pro připojení k databázi (parametrů), samotný databázový soubor však odstraněn nebude.

4.3. Záloha a obnova databáze

Záloha a obnova databáze je těsně svázána s databázovým serverem **Firebird**. Proces zálohy a obnovy neslouží jen k zabezpečení dat, ale i k údržbě databáze. Při vytváření záložního souboru (soubor s příponou .fbk) se zároveň provádí například fyzické odstranění vymazaných záznamů, optimalizace uložení dat, kontrola konzistence dat atd. Doporučujeme proto pravidelně provádět nejen zálohu, ale i obnovu databáze ze zálohy, jako součást údržby databáze.

Naproti tomu zálohování z prostředí **Správce databází** je možné provádět i za plného provozu na databázi. Zálohu vždy tvoří časový snímek v okamžiku zahájení procesu zálohování, změny provedené později, nebo v průběhu nebudou v záloze obsaženy. Zálohu i obnovu je možné provádět pouze na serveru, tedy na počítači, kde je databázový soubor fyzicky umístěn.

Zálohu provedete klepnutím na tlačítko **Zálohovat**. Správce databází se nejdříve dotáže na název a umístění záložního souboru (.fbk). Z bezpečnostních důvodů je zálohu možné provést jen jako uživatel **SYSDBA**. Heslo pro účet správce **SYSDBA** se zadává v pravé části okna **Správce databází** v oddílu **Funkce administrátora**.

Obnovu databáze je možné provést, jen pokud k ní **není přihlášen** žádný uživatel. Obnovu spustíme klepnutím na tlačítko **Obnovit**. Také pro obnovu databáze je nutné se přihlásit jako **SYSDBA**. Po provedení obnovy bude databáze obsahovat pouze data ze záložního souboru, tento krok je nevratný.

Jestliže máte zakoupený modul pro šifrování databáze, berte prosím na vědomí, že nelze provést zašifrovanou zálohu databáze. Záloha bude vždy nezašifrovaná. Pokud je databáze zašifrovaná je potřeba spustit proces zálohování přes aplikaci včetně zadání šifrovacího klíče, nebo databázi nejdříve dešifrovat a na dešifrované databázi provést standardní zálohování databáze.

4.4. Kontrola databáze

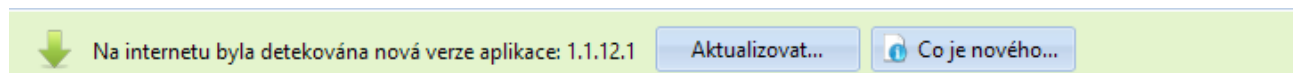
Tlačítkem **Opravit** z panelu nástrojů spustíte **Průvodce kontrolou integrity dat**, který slouží ke kontrole integrity dat v databázi.

Tlačítkem **Uklidit** z panelu nástrojů spustíte nástroj pro odstranění zastaralých záznamů a neprovedených transakcí.

5. Aktualizace a odinstalace

5.1 Aktualizace produktu

Aktualizace aplikace SMLOUVY probíhá tak, že si každý z uživatelů aktualizaci spouští na své stanici sám. Indikaci, že je nová verze k dispozici ke stažení vidí každý uživatel s přístupem na internet v dolní části programu.



Jestliže daná verze aktualizace obsahuje změnu struktury databáze (např. nová tabulka) tak první uživatel, který aktualizaci stáhne rovněž proveden aktualizace struktury db... Další uživatelé již aktualizaci struktury databáze neprovádí.

Pokud jeden z uživatelů nebude mít aktuální verzi, aplikace mu bude dále fungovat bez problému, jen nevyužije novinky obsažené v dané aktualizaci. Předpokladem pro úspěšné spojení s aktualizacím serverem je mít povolené spojení na adresu <http://smlouvy.update.atlascloud.cz/>

Verzi produktu SMLOUVY zjistíte z menu Nápověda / O aplikaci

5.2 Odinstalace aplikace

Před prováděním jakékoli manipulace s produktem SMLOUVY 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, máte-li v plánu přemístění produktu na jiný počítač, výměnu pevného disku, nebo přeinstalaci operačního systému, proveďte vždy nejprve deaktivaci vaší licence.

Jestliže aplikaci používáte síťové a chcete pouze odinstalovat aplikaci na klientské stanici deaktivaci licenci neprovádíte. V případě síťové verze licenci deaktivujete pouze při odinstalaci aplikace na serveru.

Důležité upozornění!

Ať už registrujete přímým spojením nebo e-mailem, je zapotřebí mít na paměti, že nyní jsou vaše licence přemístěny z Licenčního serveru do stávající instalace produktu, a proto není možné adresář programu mazat, přejmenovávat, nebo s instalací jakkoli manipulovat. Každá ze zmíněných operací má za následek nevratné poškození vašich stávajících licencí a následnou nefunkčnost produktu. Před jakoukoli manipulací s instalací systému je vždy nezbytné provést odregistraci produktu!

ATLAS consulting spol. s r.o.
člen skupiny ATLAS GROUP
Výstavní 292/13
702 00 Ostrava

Klientské centrum
Tel.: +420 596 613 333
Email: klientske.centrum@atlasgroup.cz
Web: www.atlasgroup.cz