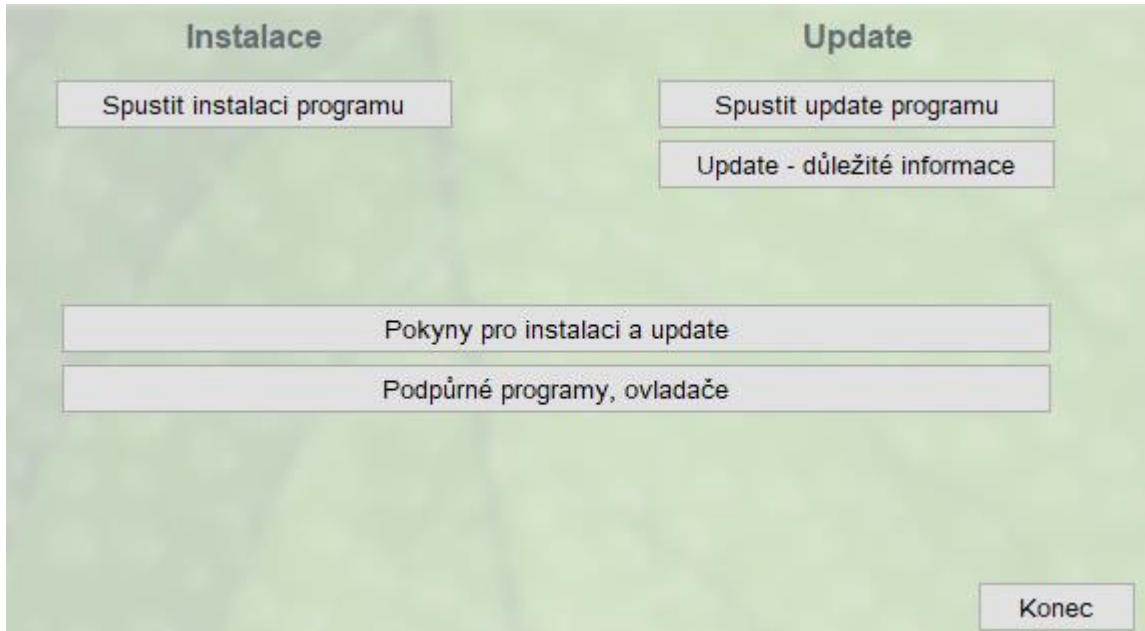


## Instalace/update programu PCSCHMATIC

Toto je stručný popis instalace/update české verze programu PCSCHMATIC. Celá instalace se skládá z instalace programu, instalace/aktivace licence a instalace databáze součástí.

Česká verze programu je funkčně shodná s originální verzí, ale obsah programu se v některých detailech liší, protože je upraven pro potřeby uživatelů v ČR a SR (symboly, databáze, návody a ukázkové projekty).

Po spuštění instalace naskočí úvodní okno – z nabídky vyberete akci, kterou chcete provést.



**Update** provede aktualizaci již nainstalovaného programu na novější verzi a zachová původní nastavení programu (nemaže uživatelská data, jako jsou databáze, projekty, knihovny, symboly, šablony). Update může doplnit program o nové knihovny, symboly, atd.

**Instalace** provede nakopírování kompletního programu do počítače. Instalaci nelze použít pro aktualizaci již nainstalovaného programu, protože dojde k přepsání programových dat i nastavení programu. Někdy může být výhodnější nedělat update a místo toho nainstalovat novou verzi do jiné složky (např. C:\PCS17) a do ní pak přenést data ze staré verze.

**Samostatná (lokální) verze** bývá obvykle nainstalována jen na jednom počítači a je určena pro jednouživatelskou licenci. Tuto verzi je možné nainstalovat i na více počítačů, ale program bude fungovat pouze na tom počítači, kde bude umístěna/aktivována licence.

**Sdílená (síťová) verze** je určena pro použití v počítačové síti, počet současně spuštěných programů je omezen počtem zakoupených licencí. Tato verze umožňuje také dočasné přenesení licence na počítač mimo síť, např. na notebook. **Vyžaduje síťovou licenci.**

Síťová verze programu PCSCHMATIC a program licenčního serveru se většinou nainstalují na počítač, který stále běží (typicky server síť). Aby bylo možné spustit program PCSCHMATIC na pracovních stanicích, musí být zajištěn přístup do složky s nainstalovaným programem (sdílená složka) a zároveň musí být spuštěn program licenčního serveru.

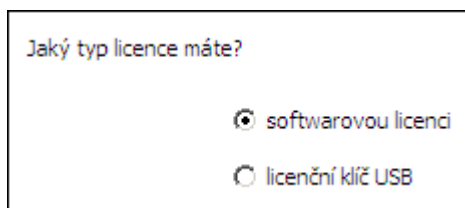
Na pracovních stanicích je nainstalována jen malá část programu, která zajišťuje komunikaci s licenčním serverem. Licenční server řídí počet současně spuštěných programů podle počtu zakoupených licencí, proto může být v síti nainstalováno více pracovních stanic, než kolik je zakoupených licencí.

Alternativní instalace: Na server se nainstaluje pouze program licenčního serveru a program PCSCHMATIC se instaluje lokálně na každý počítač pracovní stanice. Oba způsoby instalace mají své výhody i nevýhody.

## Licence programu (sw licence, licenční klíč USB)

Program je před nelegálním použitím chráněn pomocí licence, ta je standardně dodávána ve formě softwarové licence (aktivační kód). Starší verze programu používaly jako ochranu licenční klíče USB.

Typ licence, kterou používáte (sw licence nebo licenční klíč USB) vyberete v průběhu instalace programu.



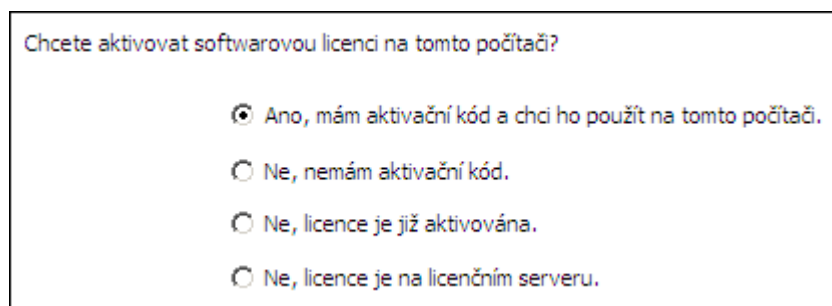
Jaký typ licence máte?

softwarovou licenci

licenční klíč USB

### Softwarová licence:

Nejprve se spustí instalace licenčního serveru a po jeho nainstalování se objeví dialogové okno s volbami aktivace sw licence.



Chcete aktivovat softwarovou licenci na tomto počítači?

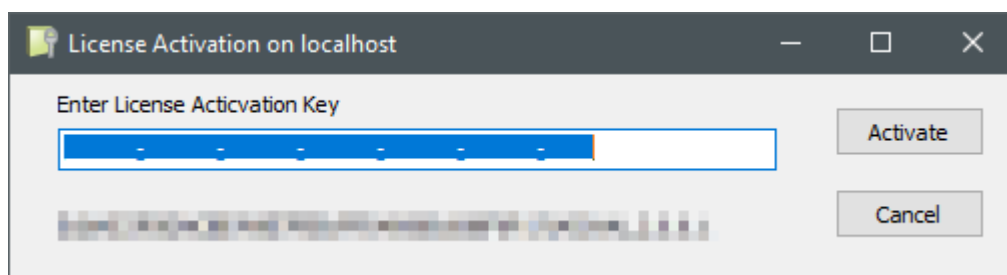
Ano, mám aktivační kód a chci ho použít na tomto počítači.

Ne, nemám aktivační kód.

Ne, licence je již aktivována.

Ne, licence je na licenčním serveru.

Spustí se PCSHEMATIC License Manager a otevře se okno pro zadání aktivačního kódu (softwarové licence). Tento způsob aktivace vyžaduje připojení k internetu.



License Activation on localhost

Enter License Activation Key

Tím dojde k aktivaci sw. licence na daném počítači.

### Přenos licence na jiný počítač:

Pokud plánujete používat PCSHEMATIC na jiném počítači, musíte nejprve deaktivovat (uvolnit) aktivní licenci na stávajícím počítači. Teprve pak můžete stejnou licenci aktivovat na jiném počítači. Deaktivace licence se provede v Licenčním manažeru (PCSHEMATIC License Manager). Počítač s licencí musí být připojen k internetu.

**Pokud plánujete přeinstalovat počítač, postupujte obdobně. Nejprve deaktivujete (uvolníte) aktivní licenci, pak přeinstalujete počítač a nakonec znovu aktivujete licenci.**

### Licenční klíč USB:

V případě, že používáte licenční klíč USB, klíč zasuňte do USB portu počítače až po ukončení instalace programu a instalace ovladače USB klíče.

## Lokální verze

### Instalace:

Při prvním spuštění programu se může stát, že program naběhne v demo módu, protože nerozpozná typ licence. V tom případě je potřeba zkontrolovat/nastavit typ používané licence v nabídce programu PCSCHMATIC. Jedná se o nabídku

### Nastavení – Systém/licenční klíč – sekce Licence

- pro sw licenci nastavíte **PCS Licenční server**
- pro USB klíč nastavíte **SuperPRO Lokální**

Po změně nastavení licence je třeba program PCSCHMATIC restartovat.

### Update:

Instalační program se pokusí vyhledat cestu k nainstalovanému programu (hledá složku PCSELCAD). Pokud máte na počítači více verzí programu PCSCHMATIC, je možné nastavit, která složka PCSELCAD se bude aktualizovat. Dále můžete nastavit způsob aktualizace – „kompletní“ nebo „podle potřeby uživatele“ (tato volba umožňuje vyřadit z aktualizace vybrané knihovny a složky programu). Vlastní update se už provede automaticky a aktualizovaný program je možné hned spustit.

## Síťová (sdílená) verze

Tato verze programu je určena pro použití v počítačové síti, kde dovoluje spustit program na kterémkoliv počítači sítě. Počet současně spuštěných programů je omezen počtem zakoupených licencí. Tato verze umožňuje také dočasné přenesení licence na počítač mimo síť, např. na notebook. **Vyžaduje síťovou licenci.**

Instalace i update síťové verze se skládá ze dvou kroků:

1. Instalace/update programu do sdílené složky + instalace licenčního serveru.
2. Instalace/update jednotlivých pracovních stanic (počítačů v síti, na kterých se program používá).

Síťová verze programu PCSCHMATIC a program licenčního serveru se většinou instalují na počítač, který slouží jako server sítě. Aby bylo možné spustit program PCSCHMATIC na pracovních stanicích, musí být zajištěn přístup do složky s nainstalovaným programem (sdílená složka) a zároveň musí být spuštěn program licenčního serveru.

Na pracovních stanicích je nainstalována jen malá část programu, která zajišťuje komunikaci s licenčním serverem. Licenční server řídí počet současně spuštěných programů podle počtu zakoupených licencí, proto může být v síti nainstalováno více pracovních stanic, než kolik je zakoupených licencí.

### Instalace:

Instalace se provede na počítači určeném jako licenční server (většinou síťový server). Po instalaci programu PCSCHMATIC na licenční server je třeba provést další úkony:

- Nastavit sdílení složky s nainstalovaným programem (obvykle C:\PCSELCAD).
  - Pokud používáte síťový licenční klíč USB, tak nainstalovat program licenčního serveru
- Sekce **Podpůrné programy, ovladače** položka **1.2 Licenční server pro síťový USB klíč – instalace.**
- Po ukončení instalace zasunout síťový klíč USB do USB portu počítače licenčního serveru.
  - Nainstalovat jednotlivé pracovní stanice (pracovní stanicí může být i licenční server). Pracovní stanice se nainstaluje tak, že se přímo z počítače pracovní stanice spustí program PCSELCAD.EXE, který se nachází ve sdílené složce licenčního serveru. Pro snadnější spouštění programu doporučujeme vytvořit jeho zástupce.

Při prvním spuštění programu po nainstalování pracovní stanice se může stát, že program naběhne v demo módu, protože nerozpozná typ licence. V tom případě je potřeba zkontrolovat/nastavit typ používané licence v nabídce programu PCSCHMATIC. Jedná se o nabídku **Nastavení – Systém/licenční klíč – sekce Licence**

- pro sw licenci nastavíte **PCS Licenční server**
- pro USB klíč nastavíte **SuperPRO TCP/IP** (případně **SuperPRO All nets**).

Po změně nastavení licence je třeba program PCSCHMATIC restartovat.

### Update:

Update se provede na počítači serveru. Instalační program se pokusí vyhledat cestu k nainstalovanému programu (hledá složku PCSELCAD). Pokud máte na počítači více verzí programu PCSCHMATIC, je možné nastavit, která složka PCSELCAD se bude aktualizovat.

Dále můžete nastavit způsob aktualizace – „kompletní“ nebo „podle potřeby uživatele“ (tato volba umožňuje vyřadit z aktualizace vybrané knihovny a složky programu). Vlastní update se už provede automaticky. Následný update pracovních stanic se provede automaticky při jejich spuštění.

## **Databáze součástek**

Program je dodáván s malou databází součástek, kterou lze kdykoliv rozšířit o dílčí databáze různých výrobců, nebo kompletní databázi vytvořenou během posledních let. To se provede stažením potřebné databáze z naší web stránky [www.cadware.cz](http://www.cadware.cz) a její instalací.

Stažená kompletní nebo dílčí databáze (\*.exe) je vybavena instalátorem, který provede potřebné úkony automaticky po jeho spuštění (kliknutím na stažený \*.exe soubor).

Kontaktujte nás v případě dotazů týkající se instalace či update programu.

CADware s.r.o.  
tel/fax: +420-485 106 131  
[info@cadware.cz](mailto:info@cadware.cz)