

Novinky

# CADKON+ 2022 Service Pack 2

---



ARCHITECTURE

MEP

RC

BASIC

CADKON+



[www.cadkon.eu](http://www.cadkon.eu)

[www.cadnet.cz](http://www.cadnet.cz), [helpdesk.cadkon.eu](http://helpdesk.cadkon.eu), [www.graitec.com](http://www.graitec.com)

## Novinky CADKON+ 2022 Service Pack 2

---

CADKON+ 2022 Service Pack 2 obsahuje vylepšení a opravy pro CADKON+ ARCHITECTURE, CADKON+ MEP, CADKON+ RC a CADKON+ BASIC verze 2022.

Je určen pro všechny komerční instalace **CADKON+ 2022** (sestavení **22.0.0043**) nebo **CADKON+ 2022 SP1** (sestavení **22.1.0018**). Jedná se o instalace stažené do data 10.11.2021, to je datum uvedení Service Pack 2. Instalace stažené po tomto datu již Service Pack 2 obsahují a není jej proto nutné instalovat.

Přesné sestavení nainstalovaného CADKON+ lze ověřit příkazem „\_CKABOUT“, zadaného přímo v prostředí CADKON+.

Instalace Service Pack 2 provede automaticky také instalaci předchozího [Service Pack 1](#), pokud již dříve nebyl nainstalován.

### **Obsah:**

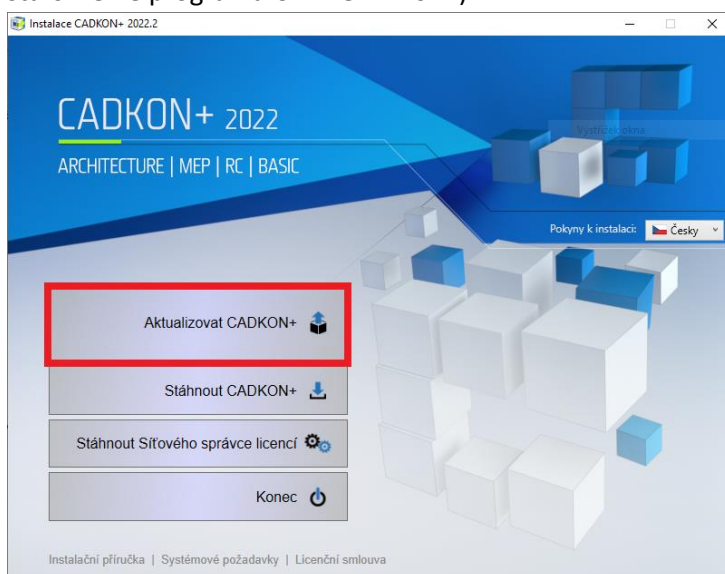
Obecné informace k instalaci servisních balíčků .....	3
Instalace na počítač s již nainstalovaným CADKON+ 2022.....	4
Instalace na počítač bez CADKON+ 2022 .....	5
Opravy společné pro CADKON+ ARCHITECTURE, CADKON+ MEP, CADKON+ RC a CADKON+ BASIC.....	7
Opravy pro CADKON+ ARCHITECTURE .....	8
Opravy pro CADKON+ MEP .....	9
Opravy pro CADKON+ RC.....	10
Technická podpora .....	11

## Obecné informace k instalaci servisních balíčků

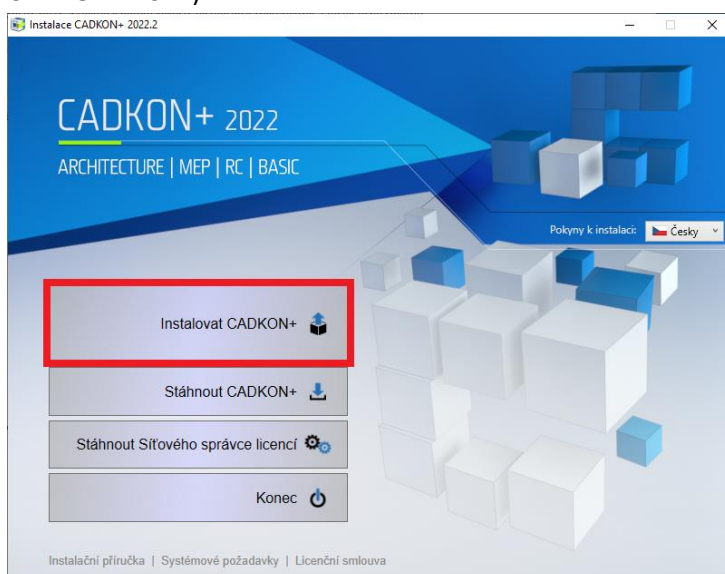
Servisní balíčky CADKON+ jsou součástí vlastní online instalace CADKON+. Bez ohledu na to, jakou verzi CADKON+ 2022 máte nainstalovanou, online aktualizace programu provede aktualizaci všech potřebných souborů na nejnovější verzi.

Instalace servisních balíčků se provede pomocí aktualizovaného instalačního exe souboru CADKON+ 2022 (*SetupCadkonPlus\_2022.exe*). Po spuštění příslušného exe souboru, instalační program automaticky rozpozná, zda je nebo není CADKON+ 2022 nainstalován a nabídne jednu z následujících možností:

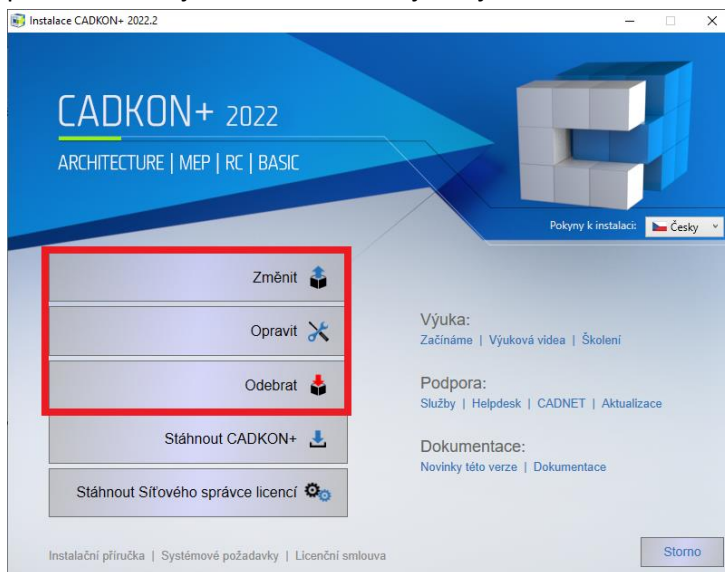
- **Aktualizovat CADKON+** (v případě, kdy je na příslušném PC automaticky dohledána jakákoli starší verze programu CADKON+ 2022).



- **Instalovat CADKON+** (v případě, kdy není na příslušném PC dohledána jakákoli starší verze CADKON+ 2022).



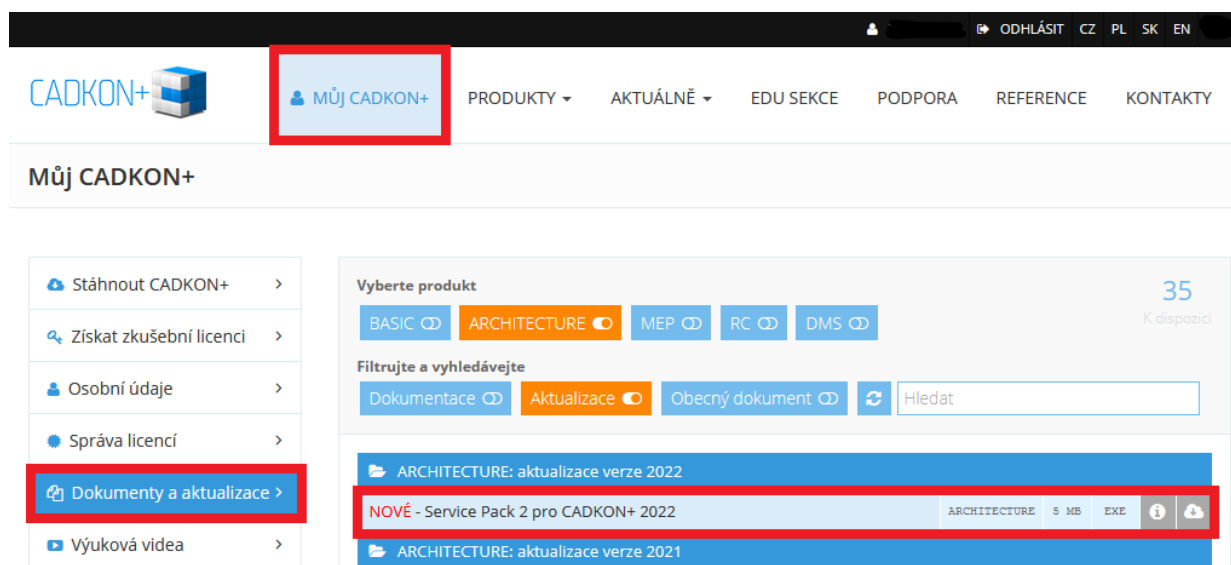
- **Konfigurovat CADKON+** (v případě, kdy není dostupná žádná aktualizace programu a na příslušném PC je nainstalovaná nejnovější verze CADKON+ 2022).



## Instalace na počítač s již nainstalovaným CADKON+ 2022

Aktualizovaný instalační soubor *SetupCadkonPlus\_2022.exe* CADKON+ 2022 jste obdrželi formou odkazu v emailu od společnosti Graitec, nebo si jej můžete stáhnout z [www.cadkon.eu](http://www.cadkon.eu).

Pro stažení z [www.cadkon.eu](http://www.cadkon.eu) je nutné se přihlásit (zaregistrovat) a přepnout se do sekce „MŮJ CADKON+“ → „Dokumenty a aktualizace“.



### Postup instalace

Pokud máte na počítači již nainstalován CADKON+ 2022, postupujte následujícím způsobem:

1. Stáhněte si aktualizovaný instalační soubor *SetupCadkonPlus\_2022.exe*.
2. Vypněte CADKON+.
3. Spusťte stažený soubor *SetupCadkonPlus\_2022.exe*.
4. Klepněte na tlačítko „Aktualizovat CADKON+“ a pokračujte v instalaci.
5. Po dokončení instalace klepněte na tlačítko „Dokončit“.

**Upozornění:** Aktualizace programu nelze zpětně samostatně odinstalovat.

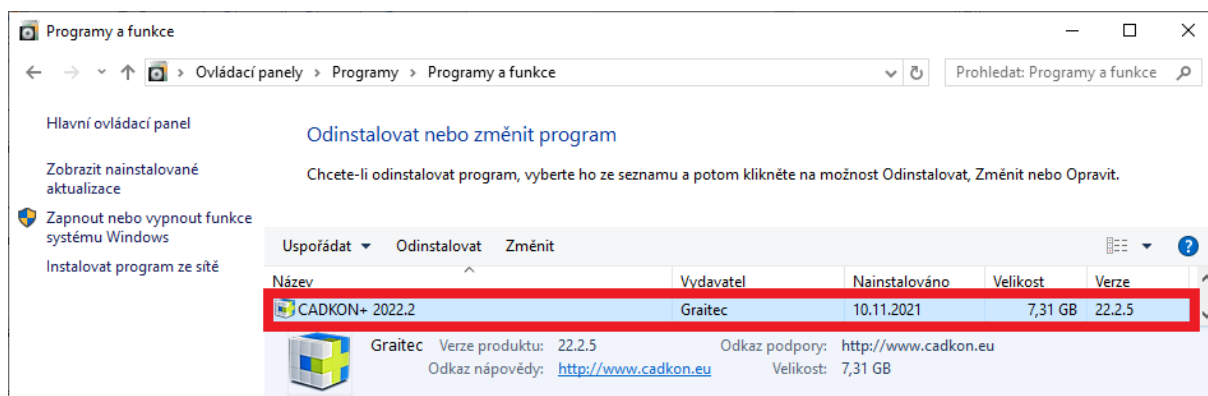
**Poznámka:** Instalací Sevice Packu 2 dojde také k aktualizaci **Slovenského doplňku** (doplňěk, který upravuje výstupy z programu CADKON+ Architecture do slovenského jazyka), pokud je již instalovaný.

**Doporučení:** Pokud používáte CADKON+ MEP, doporučujeme [aktualizovat databázi značek](#).

### Zpětná kontrola nainstalované verze Service Pack 2

Pokud potřebujete ověřit nainstalovanou verzi Service Pack 2, postupujte následujícím způsobem:

1. Pod nabídkou Start (Windows) přejděte do Ovládacích panelů/ Programy/ Programy a funkce.
2. V seznamu všech nainstalovaných programů dohledejte CADKON+ **2022.2**. V podrobnostech daného záznamu najdete označení servisního balíčku **22.2.5** a datum instalace.



## Instalace na počítač bez CADKON+ 2022

Instalaci CADKON+ 2022 na nový počítač, kde CADKON+ ještě není nainstalován, provedete pomocí aktualizovaného exe souboru *SetupCadkonPlus\_2022.exe*, který jste obdrželi formou odkazu v emailu od společnosti Graitec, nebo si jej můžete stáhnout z [www.cadkon.eu](http://www.cadkon.eu).

[PŘÍHLÁSIT REGISTRACE](#) CZ PL SK EN

[PODPORA](#) [REFERENCE](#) [KONTAKTY](#)

Pro stažení z [www.cadkon.eu](http://www.cadkon.eu) je nutné se přihlásit (zaregistrovat) a přepnout se do sekce „MŮJ CADKON+“.

ODHLÁSIT CZ PL SK EN

CADKON+ MŮJ CADKON+ PRODUKTY AKTUÁLNĚ EDU SEKCE PODPORA REFERENCE KONTAKTY

### Můj CADKON+

- Stáhnout CADKON+ >
- Získat zkušební licenci >
- Osobní údaje >
- Správa licencí >
- Dokumenty a aktualizace >
- Výuková videa >
- Školení a webináře >
- Technická podpora >
- Váš názor >
- Novinky (programové) >

#### CADKON+ ke stažení

Stáhněte si aktuální zkušební verzi CADKON+, která obsahuje programy CADKON+ BASIC, CADKON+ ARCHITECTURE, CADKON+ MEP a CADKON+ RC. Po stažení on-line instalačního balíčku a jeho spuštění, si v průvodci můžete zvolit, který z programů se bude instalovat.

**Stáhnout CADKON+ 2022**  
moduly BASIC, ARCHITECTURE, MEP, RC

Instalační příručku, popis novinek atd. si můžete stáhnout z uživatelské sekce „MŮJ CADKON+ → Dokumenty a aktualizace“. Doporučujeme se také podívat na výuková videa v uživatelské sekci „MŮJ CADKON+ → Videa“. Chcete přejít z AutoCADu na CADKON+? Pokud ano, podívejte se na [dokument nejčastějších dotazů a řešení](#) včetně video ukázek použití.

**Zkušební verze CADKON+ na 30 dní vyžaduje aktivaci** zkušební licence pomocí autorizačních kódů. Pro získání zkušební licence **vyplňte a odešlete formulář** z nabídky [Získat zkušební licenci](#).

Podrobný popis postupu instalace CADKON+ 2022 na nový počítač, naleznete v Instalační příručce, která je dostupná po spuštění instalace CADKON+.

*Poznámka: Instalace na nový počítač pomocí aktualizovaného exe souboru SetupCadkonPlus\_2022.exe, provede vždy čistou novou instalaci, včetně všech oficiálně vydaných aktualizací programu (Service Pack, Hotfix, apod).*

## Opravy společné pro CADKON+ ARCHITECTURE, CADKON+ MEP, CADKON+ RC a CADKON+ BASIC

---

### *Instalace*

- Na některých konfiguracích PC nelze potvrdit licenční smlouvu CADKON+ a pokračovat v instalaci.

### *Kreslení a modifikace*

- Selhání programu při pokusu protáhnout objekty ve specifickém výkresu.
- Náhodné selhání programu při editaci cest k připojeným obrázkům pomocí správce obrázků.
- Selhání programu při kopírování specifického bloku přes schránku Windows.
- Selhání programu při vložení specifického obsahu přes schránku Windows.
- Chybně se zobrazuje značka úchopu pro příkaz Posun.

### *Šrafování*

- Selhání programu, pokud není v rámci detekce hranic šraf detekovaná žádná hranice.
- Selhání programu při manipulaci specifickou šrafou pomocí základních editačních příkazů.

### *Dynamické zadávání*

- Selhání programu při přepnutí na jinou aplikaci a zpět do CADKON+, pokud je aktivní dynamické zadávání.

### *Průzkumník obsahu*

- Náhodné selhání programu při založení nového výkresu, pokud jsou zobrazeny správci hladin, textů apod.

### *Zamykání výkresu*

- Funkce na zamykání výkresu hlásí po instalaci předchozího Service packu 1 chybu „Nelze spustit příkaz“.



## Opravy pro CADKON+ ARCHITECTURE

---

### *Skladby podlah*

- Při změně názvu vrstvy skladby podlah se po vykreslení zobrazí původní název skladby.
- V dialogu skladba podlah se při vypnutí nebo zapnutí vrstvy skladby podlah pomocí žárovky se ve specifických případech vrstva chybně zobrazuje/nezobrazuje.



## Opravy pro CADKON+ MEP

---

### *Trasa kanalizace*

- V náhledu trasy kanalizace nelze vybírat jednotlivé segmenty.

### *Potrubí a kabelové žlaby*

- Chyba "Nelze vytvořit definici makra" při použití funkce „Přímý kus dvěma body“.
- Selhání programu při změně parametrů ve funkci „Spojení potrubí“.
- Chybné zobrazení obsahu dynamického zadávání v rámci aktivního příkazu „Spojení potrubí“.
- Spojení potrubí nenabízí možnost spojení přes dvě kolena, pokud vybrané tvarovky svírají úhel 90.

### *Elektro rozvody*

- Program hlásí chybějícího vypínače i u čidel, senzorů atd.
- Program hlásí chyby při výběru značek pro uzemnění.
- Při použití střídavých, sériových a křížových vypínačů se v některých případech vykreslí špatně počet použitých kabelů.
- Pokud je chyba v definici označení a parametru „kam“ u rozvaděče, program hlásí nesmyslnou chybovou hlášku.
- Při použití více pólových vypínačů se program nechová správně.
- Na některých projektech nelze rozvody vykreslit.
- Pro rozvaděče a vypínače nelze používat slovenské názvy, jako je např. „rozvodnica“ atd.

### *Komunikace s programy PROTECH*

- Po importu navržených a spočítaných dat z programu PROTECH (DIMOS) se ve výkresu u některých otopných těles nepopíše jejich typ, ventil, šroubení atd.

### *Popisy ve výkrese*

- Při použití funkce pro popis dimenzí potrubí/vedení na čistou křivku nevyskočí dialogové okno s možností zadat vlastní text.

### *Výkazy a legendy*

- Selhání programu při vyhodnocení potrubí/ vedení s různými výškami.
- Do legendy se nevykreslí značky pro rozvodové skříně a racky.

## Opravy pro CADKON+ RC

---

### *Popisy a rozkreslení*

- Pokud se v popisu u rozkreslení položky proměnné délky použije &L2 = Délka v [m], tak je tato délka nevhodně zaokrouhlena na celé metry. U normální položky se tak neděje.
- Pokud je v popisu řady použita volba "Sklopit rozkreslení do řezu", pruty i popis zmizí.

### *Ostatní*

- Nadměrná velikost rámečku 2D řezu: Při změně hloubky pohledu 2D řezu docházelo k vytvoření nadměrné velikosti i rámečku.
- Obnovení vazeb v některých případech vypne pruty.

## Technická podpora

---

V případě technických potíží s instalací či funkčností CADKONu+ nás neváhejte kontaktovat prostřednictvím našeho Helpdesku.

Přihlášení: <http://helpdesk.cadkon.eu/>

Registrace: <http://helpdesk.cadkon.eu/Registration/Index>

Žádost o zapomenuté heslo: <http://helpdesk.cadkon.eu/Account/ForgotPassword>

CADKON a logo CADKON jsou registrované obchodní známky firmy GRAITEC s.r.o.

Všechny ostatní značky, názvy výrobků a obchodní známky patří příslušným majitelům.

© Copyright 2021 GRAITEC s.r.o.

Zpracovala firma GRAITEC s.r.o. 10.11.2021