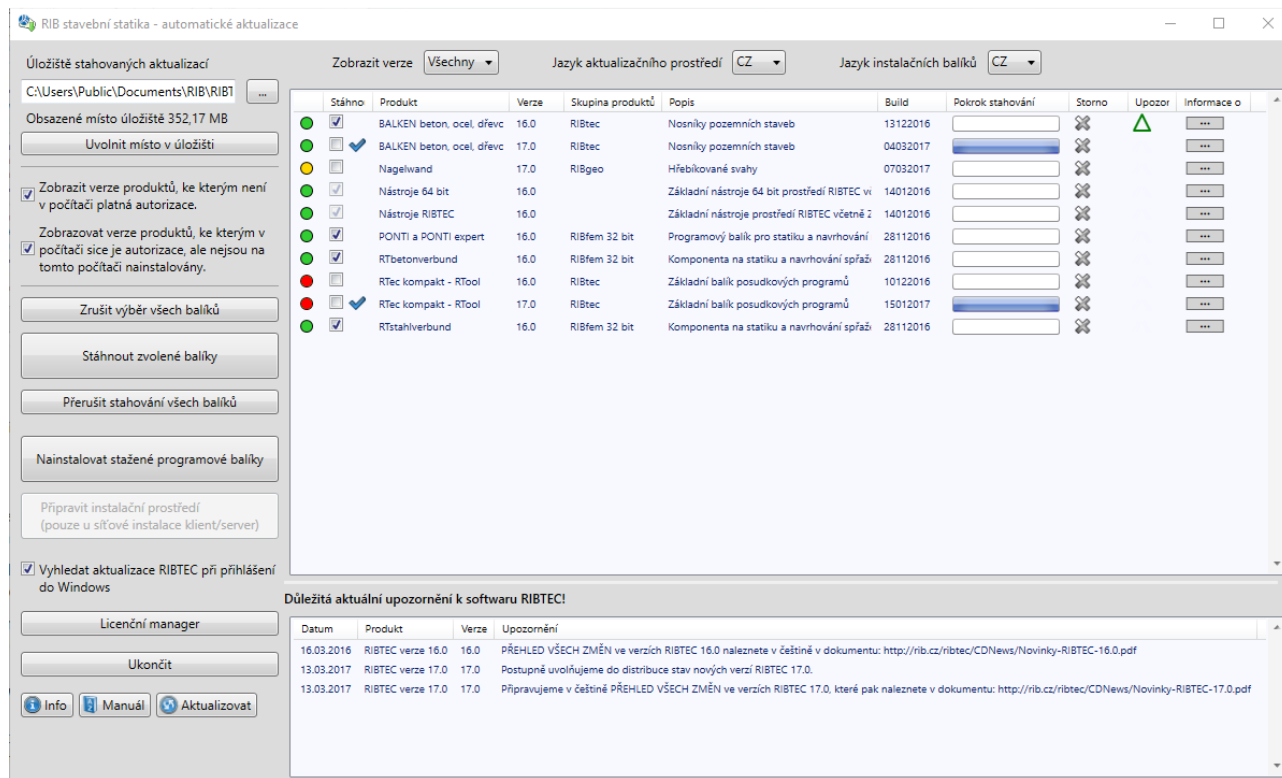


## 1.1 Automatické aktualizace RIBTEC®

Pomocí nového **Prostředí automatických aktualizací** můžete udržovat Váš software stavební statiky **RIBTEC® od verzí 15.0** a vyšších na aktuálním stavu. Tento systémový nástroj poskytuje inteligentní podporu při stahování aktuálních instalačních balíků a umožňuje jejich okamžitou následující instalaci.



Stáhno	Produkt	Verze	Skupina produktů	Popis	Build	Pokrok stahování	Storno	Upozor	Informace o
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	13122016	<div style="width: 100%;"></div>	✕	▲	...
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	04032017	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0	RIBgeo	Hřebíkové svahy	07032017	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0		Základní nástroje 64 bit prostředí RIBTEC vi	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0		Základní nástroje prostředí RIBTEC včetně z	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	PONTI a PONTI expert	16.0	RIBfem 32 bit	Programový balík pro statiku a navrhování	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTbetonverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	16.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	10122016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	17.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	15012017	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTstahlverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	✕		...

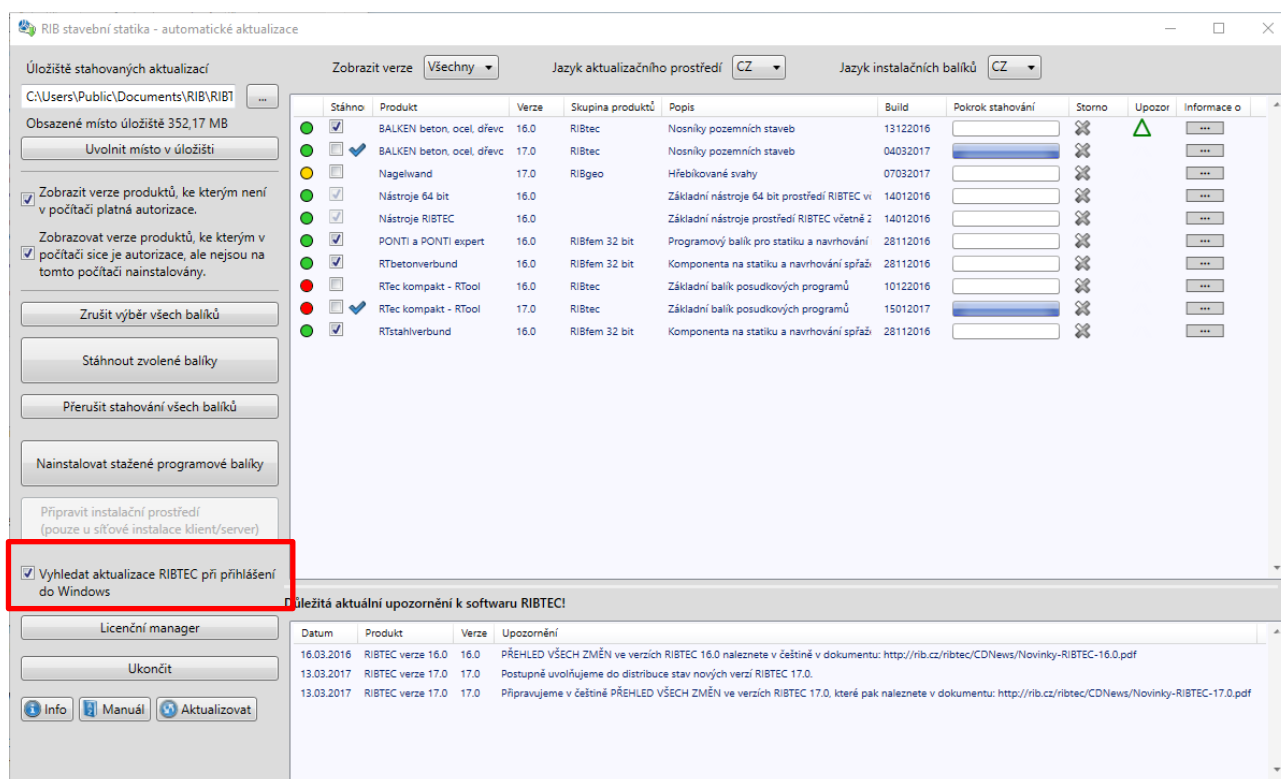
**Důležitá aktuální upozornění k softwaru RIBTEC!**

Datum	Produkt	Verze	Upozornění
16.03.2016	RIBTEC verze 16.0	16.0	PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 16.0 naleznete v češtině v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf</a>
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Postupně uvolňujeme do distribuce stav nových verzí RIBTEC 17.0.
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Připravujeme v češtině PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 17.0, které pak naleznete v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf</a>

### 1.1.1 Integrace Prostředí automatických aktualizací do systému Windows®

Prostředí automatických aktualizací se instaluje do systému Windows® automaticky v rámci instalace balíků **Základních nástrojů RIBTEC®** - do verze 16.0 a vyšší (RTbase.msi a RTbase\_64.msi), **od verzí 17.0** a vyšších je prostředí automatických aktualizací samostatným instalačním balíkem, tj. produktem **RIBTEC® AutoUpdate** (AutoUpdate.msi). Při příštím startu Windows® se v profilu uživatele, který se po instalaci Základních nástrojů přihlásil jako první, vytvoří záznam autostartu Prostředí automatických aktualizací a nabídne se ovládací panel k individuální konfiguraci požadovaného funkčního režimu.

Automatické spuštění Prostředí automatických aktualizací lze zrušit vypnutím funkce **Vyhledat aktualizace RIBTEC® při přihlášení do Windows®**.



RIB stavební statika - automatické aktualizace

Úložiště stahovaných aktualizací: C:\Users\Public\Documents\RIB\RIBT  
Obsazené místo úložiště 352,17 MB

Zobrazit verze: **Všechny** | Jazyk aktualizacího prostředí: CZ | Jazyk instalačních balíčků: CZ


Stáhno	Produkt	Verze	Skupina produktů	Popis	Build	Pokrok stahování	Storno	Upozor	Informace o
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	13122016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	04032017	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0	RIBgeo	Hřebíkové svahy	07032017	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0		Základní nástroje 64 bit prostředí RIBTEC vi	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0		Základní nástroje prostředí RIBTEC včetně z	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	PONTI a PONTI expert	16.0	RIBfem 32 bit	Programový balík pro statiku a navrhování	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTbetonverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	16.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	10122016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	17.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	15012017	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTstahlverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	...

Vyhledat aktualizace RIBTEC při přihlášení do Windows


Užitečná aktuální upozornění k softwaru RIBTEC!

Datum	Produkt	Verze	Upozornění
16.03.2016	RIBTEC verze 16.0	16.0	PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 16.0 naleznete v češtině v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf</a>
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Postupně uvolňujeme do distribuce stav nových verzí RIBTEC 17.0.
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Připravujeme v češtině PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 17.0, které pak naleznete v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf</a>

Zvolená nastavení se trvale ukládají, takže zůstávají zachována i po příštích aktualizacích Základních nástrojů.

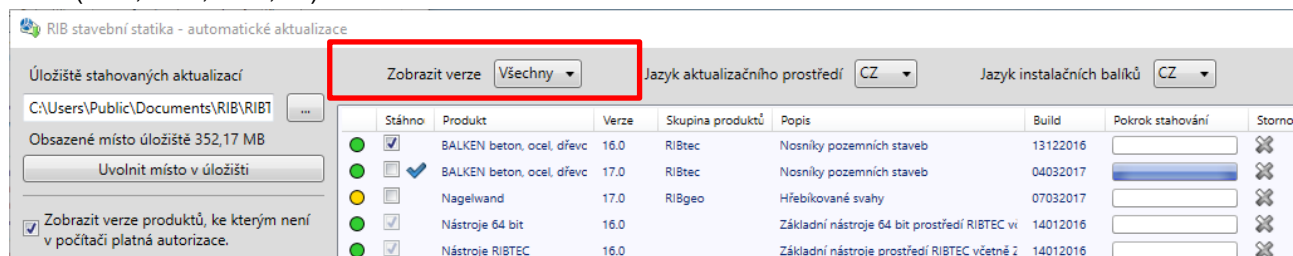
 **Prostředí automatických aktualizací kontroluje aktuálnost stavu instalovaných produktů RIBTEC® pouze v okamžiku svého spuštění nebo při přepnutí jazyka sledovaných instalačních balíčků. Při používání funkce spánku, resp. hibernace pracovní stanice, kdy činnost spuštěných programů není ukončena restartem operačního systému, tedy nelze po probuzení Windows® očekávat v pozadí provedení automatické kontroly stavu aktualizací RIBTEC®!**

Pokud bylo deaktivováno automatické spuštění nebo bylo Prostředí automatických aktualizací jakýmkoliv jiným způsobem ukončeno, lze toto spustit pomocí funkce **Windows Start > RIB > RIB stavební statika > RIBbase > Automatické aktualizace**

 **Technologie Prostředí automatických aktualizací není funkční ve starších systémech Windows XP – jejich podpora byla firmou Microsoft ukončena již v roce 2014.**

### 1.1.2 Volba nabízených programových verzí a jazykové volby

V záhlaví panelu Prostředí automatických aktualizací lze filtrovat nabídku zobrazovaných programových verzí (15.0, 16.0, 17.0, ...) ke stažení:



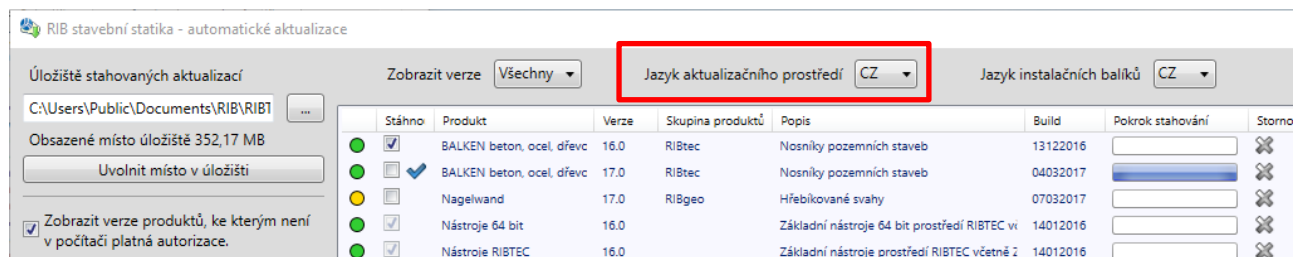
RIB stavební statika - automatické aktualizace

Úložiště stahovaných aktualizací: C:\Users\Public\Documents\RIB\RIBT  
Obsazené místo úložiště 352,17 MB

Zobrazit verze: **Všechny** | Jazyk aktualizacího prostředí: CZ | Jazyk instalačních balíčků: CZ

Stáhno	Produkt	Verze	Skupina produktů	Popis	Build	Pokrok stahování	Storno
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	13122016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	04032017	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0	RIBgeo	Hřebíkové svahy	07032017	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0		Základní nástroje 64 bit prostředí RIBTEC vi	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0		Základní nástroje prostředí RIBTEC včetně z	14012016	<div style="width: 100%;"></div>	<input type="checkbox"/>

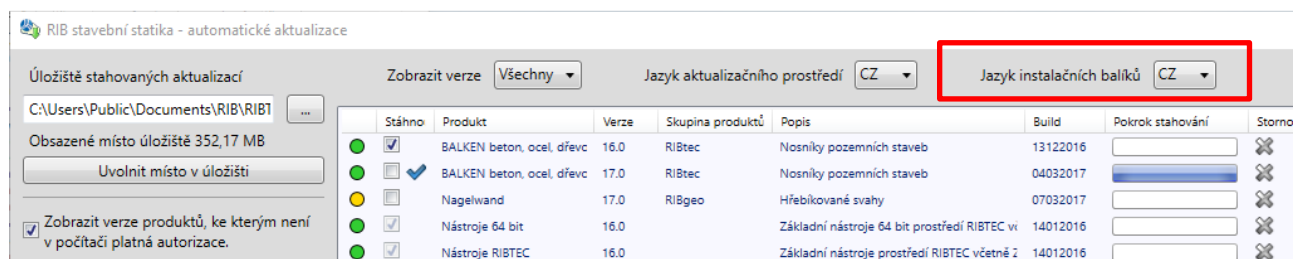
Dále lze nastavit jazyk Prostředí automatických aktualizací, a to nezávisle na jazyku stahovaných instalačních balíčků aktualizací:



Po provedení změny jazyka prostředí je nutné nástroj automatických instalací ukončit a opět spustit:

**Windows® Start > RIB > RIB stavební statika > RIBbase > Automatické aktualizace**

Poslední položka v záhlaví panelu Prostředí automatických aktualizací se týká volby jazyka stahovaných instalačních balíčků aktualizací:



Zde můžete okamžitě kontrolovat aktuálnost stavu lokální instalace softwarů RIBTEC® mezi **českými, německými a anglickými** programovými verzemi.

V přehledné tabulce produktů RIBTEC® se zobrazuje jejich aktuální stav k možnému stažení. V následujícím textu se popisuje použitá symbolika a funkce.

### 1.1.3 Základní předpoklad správné funkčnosti Prostředí automatických aktualizací

**Základním předpokladem správné funkčnosti** Prostředí automatických aktualizací jsou na daném pracovišti (= počítači) **aktuální autorizační data**.

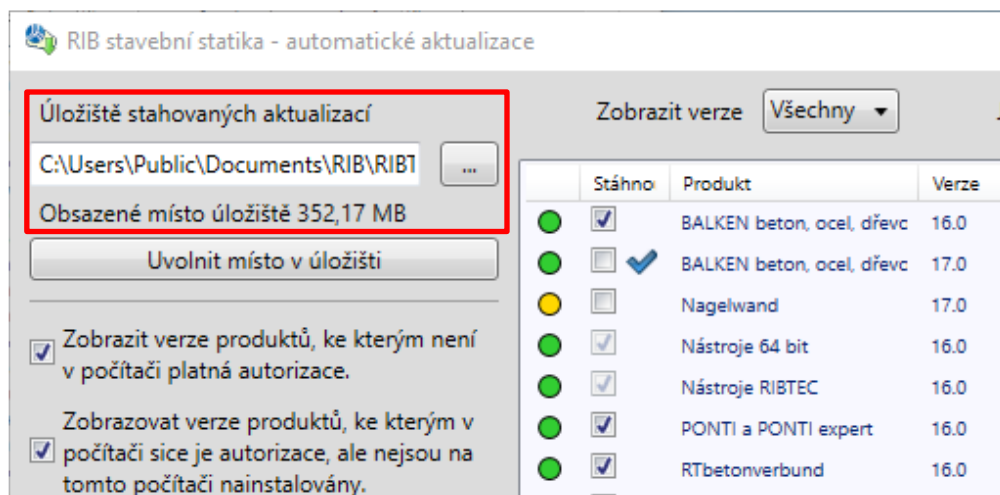


*Firemní autorizační data lze velmi snadno a rychle aktualizovat v RIB Licenčním manageru zatržením a provedením funkce*

**Kategorie > Autorizace > Načíst ze servisního portálu RIB (přes internet).**

### 1.1.4 Nastavení a správa Prostředí automatických aktualizací

Jedním z prvních kroků by mělo být nastavení požadované složky (uložiště) stahovaných instalačních balíčků.



V uložišti se schraňují stažené instalační balíčky a další potřebné komponenty pro zahájení vlastní instalace. Stažené instalační balíčky se v uložišti ukládají do hierarchické struktury dle následujícího schématu:

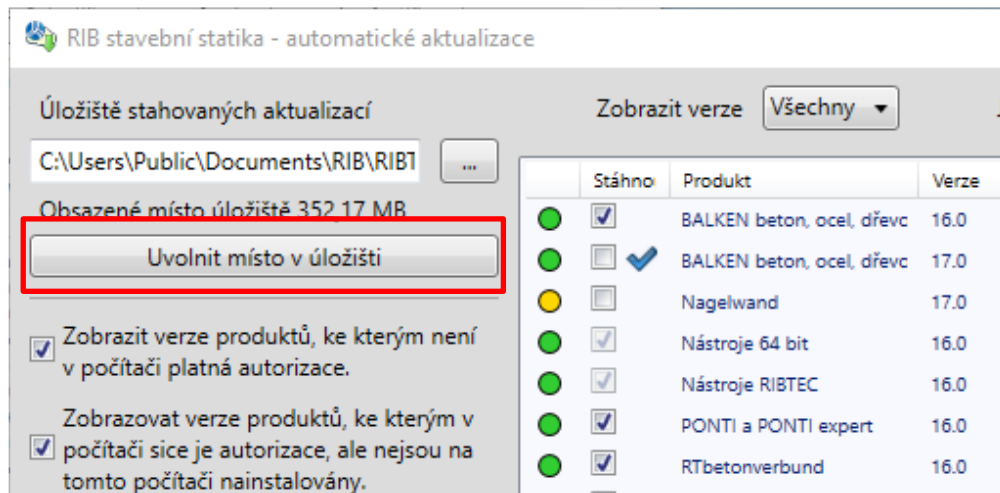
**<Uložiště>\<Jazyk>\RIBTEC\<Verze>**



Např., při nastavení složky úložiště na **C:\Users\Public\Documents\RIB** a po stažení české verze 15.0 produktu **RTool** se jeho instalační balík následně nachází ve složce:

C:\Users\Public\Documents\RIB\CZ\RIBTEC\15.0\RTool.msi

Velikost místa obsazeného instalačními balíky se zobrazuje a místo v úložišti lze pomocí korespondujícího tlačítka v případě potřeby uvolnit.

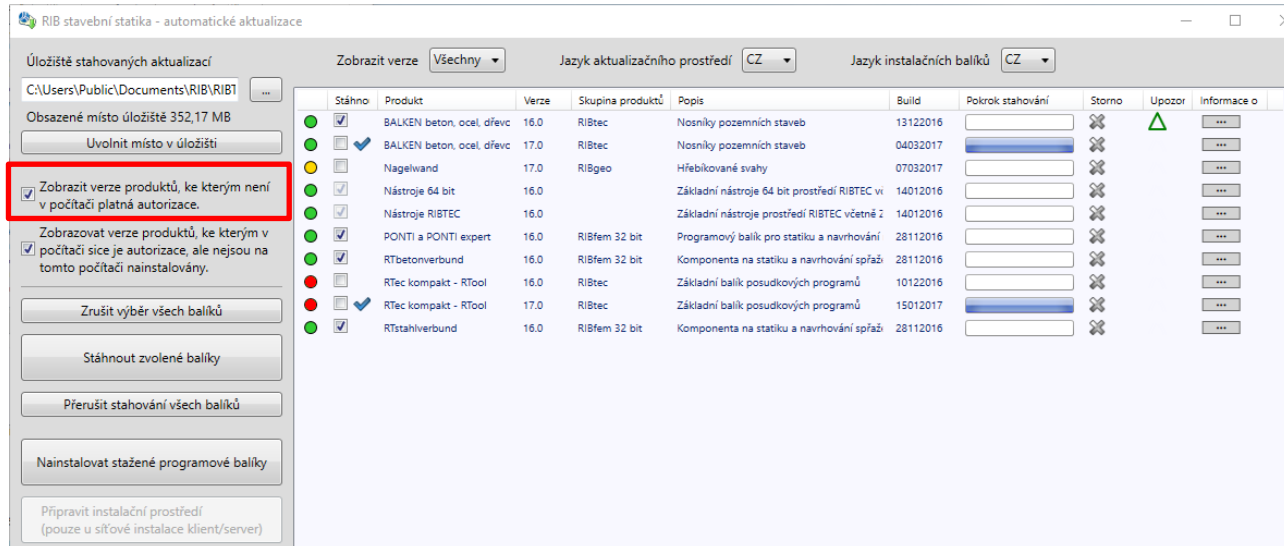


Při provedení funkce **Uvolnit místo v úložišti** se v úložišti vymažou také instalační balíky všechny povinné Základních nástrojů RIBTEC® (*RTbase.msi*, *RTbase\_64.msi* a *AutoUpdate.msi*). Tyto se opět automaticky stáhnou při příští aktualizaci jakéhokoliv produktu RIBTEC®.

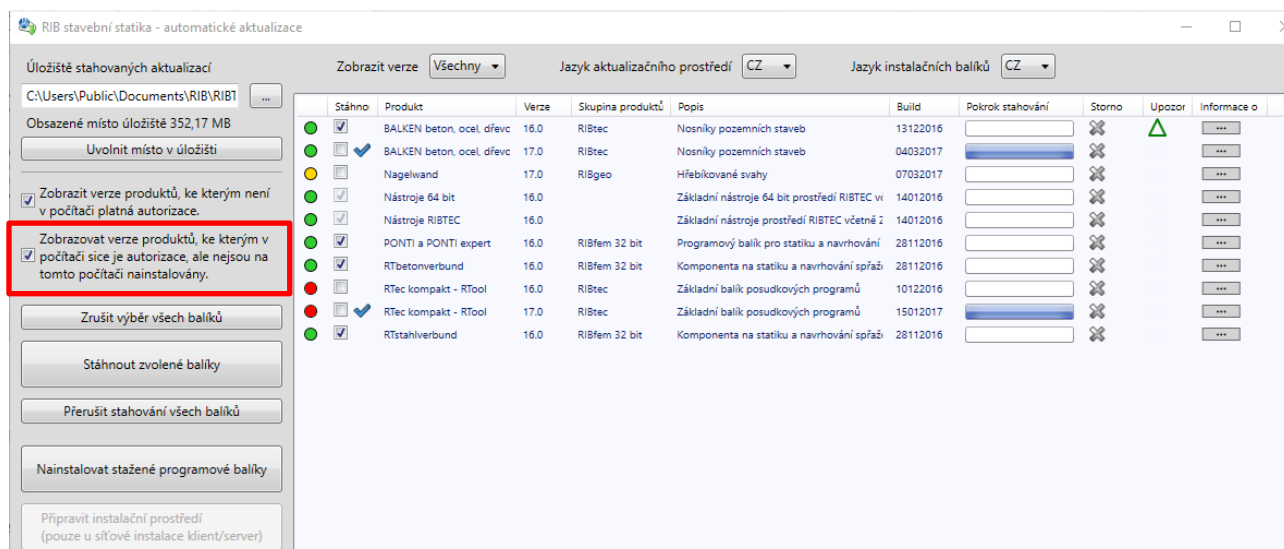
### 1.1.5 Volba zobrazovaných instalačních balíčků

Standardně zobrazuje Prostředí automatických aktualizací nejprve **všechny** existující instalační balíky produktů v nastaveném jazyce.

Zrušením zatržené funkce **Zobrazit verze produktů, ke kterým není v počítači platná autorizace** se zobrazovaný seznam zúží pouze na produkty, ke kterým je na daném pracovišti korespondující autorizace.



Pokud na některém počítači nejsou využívány všechny produkty, ke kterým existuje firemní autorizace, tj. na daném pracovišti jsou nainstalovány pouze některé zakoupené produkty RIBTEC®, pak lze rozsah zobrazovaných aktualizací ještě dále zúžit vypnutím funkce **Zobrazovat verze produktů, ke kterým v počítači sice je autorizace, ale nejsou na tomto počítači nainstalovány**.



The screenshot shows the 'RIB stavební statika - automatické aktualizace' window. On the left, there are several checkboxes for filtering updates. The checkbox 'Zobrazovat verze produktů, ke kterým v počítači sice je autorizace, ale nejsou na tomto počítači nainstalovány' is checked and highlighted with a red box. The main table lists various products and their update status.

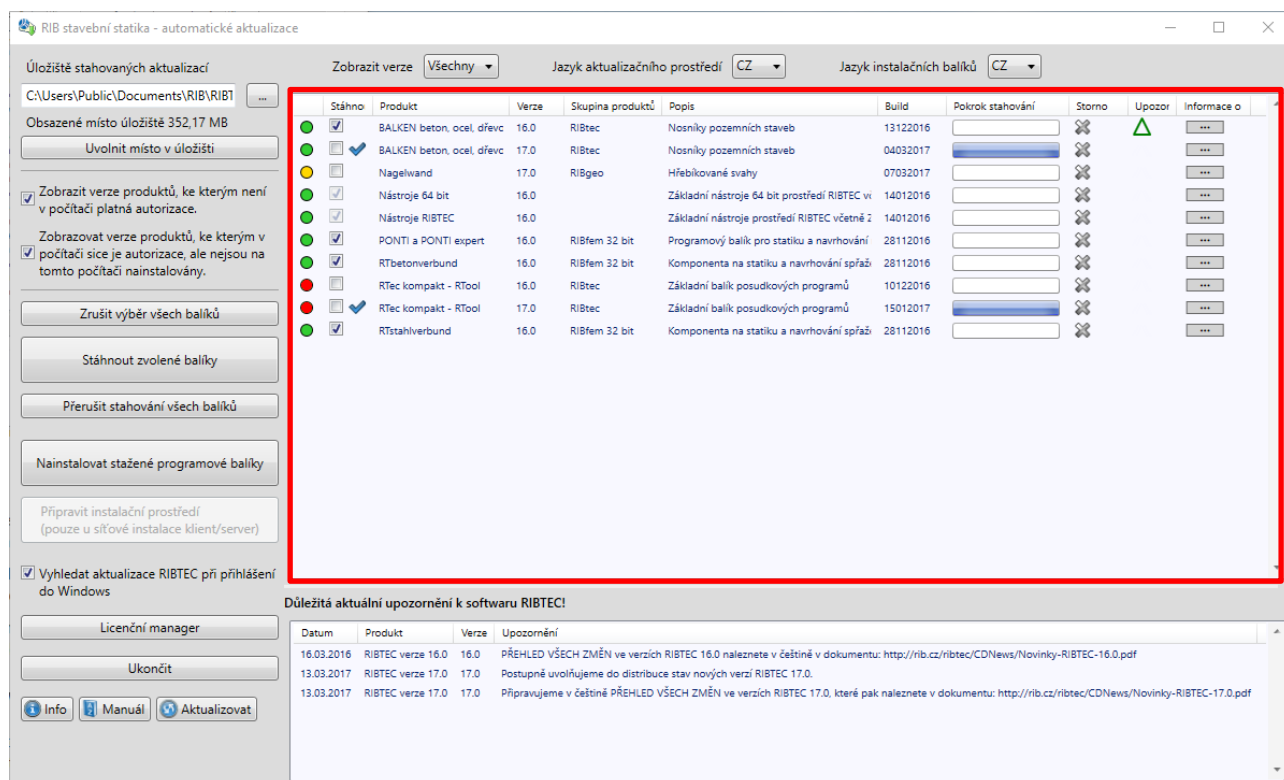
Stáhno	Produkt	Verze	Skupina produktů	Popis	Build	Pokrok stahování	Storno	Upozor	Informace o
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	13122016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0	RIBtec	Nosníky pozemních staveb	04032017		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0	RIBgeo	Hřebíkové svahy	07032017		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0		Základní nástroje 64 bit prostředí RIBTEC vi	14012016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0		Základní nástroje prostředí RIBTEC včetně z	14012016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	PONTI a PONTI expert	16.0	RIBfem 32 bit	Programový balík pro statiku a navrhování	28112016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTbetonverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	16.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	10122016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	17.0	RIBtec	Základní balík posudkových programů	15012017		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...
<input checked="" type="checkbox"/>	RTstahlverbund	16.0	RIBfem 32 bit	Komponenta na statiku a navrhování spřaž	28112016		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	...

Pokud jsou tedy obě výše zmíněná zatržítka vypnutá, pak se v seznamu nabízí pouze ty produkty, ke kterým existuje autorizace a které jsou rovněž v některé z předcházejících verzí nainstalovány.

S tímto nastavením pak Prostedí automatických aktualizací nabízí a ohlašuje pouze aktualizace produktů RIBTEC® relevantních pro dané pracoviště.

### 1.1.6 Tabulka produktů RIBTEC® ke stažení

Největší část panelu zaujímá tabulka produktů RIBTEC® ke stažení. Zde se v závislosti na výše uvedených nastaveních zobrazují aktualizace instalačních balíčků.



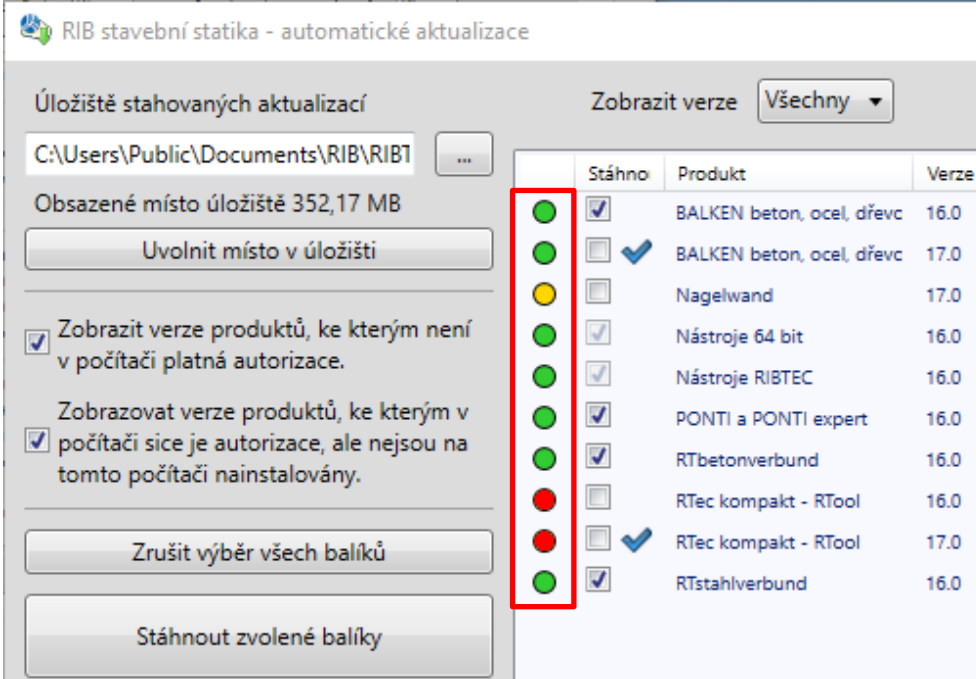
The screenshot shows the same window as above, but with a red border around the main table area. Below the table, there is a section for 'Důležitá aktuální upozornění k softwaru RIBTEC!' with a table of updates.

Datum	Produkt	Verze	Upozornění
16.03.2016	RIBTEC verze 16.0	16.0	PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 16.0 naleznete v češtině v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-16.0.pdf</a>
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Postupně uvolňujeme do distribuce stav nových verzí RIBTEC 17.0.
13.03.2017	RIBTEC verze 17.0	17.0	Připravujeme v češtině PŘEHLED VŠECH ZMĚN ve verzích RIBTEC 17.0, které pak naleznete v dokumentu: <a href="http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf">http://rib.cz/ribtec/CDNews/Novinky-RIBTEC-17.0.pdf</a>

V prvním sloupci tabulky je barevný symbol, který usnadňuje orientaci ve stahování a instalaci balíčků. Použité barvy mají následující význam:

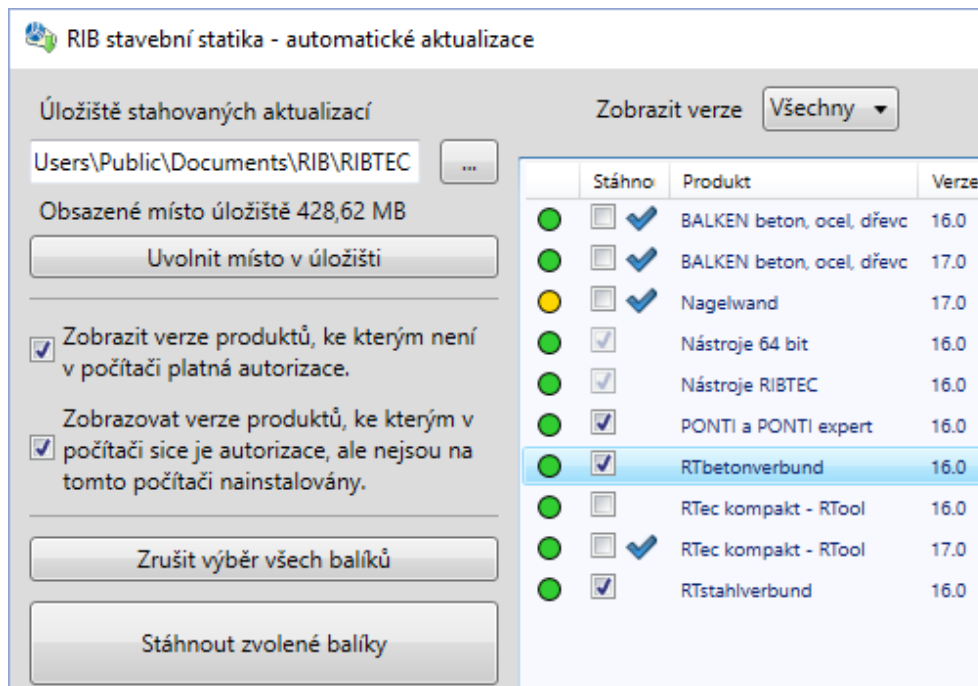
- **Zelená:** jedná se o produkt, ke kterému existuje platná autorizace.  
Pokud se myš pozastaví na tomto symbolu, pak se v kontextu zobrazí následující nápověda:  
*Doporučená instalace! Pro tuto programovou verzi je k dispozici autorizace. Tento produkt je buď nainstalován v počítači ve starší programové verzi, nebo ještě nebyl vůbec nainstalován.*
- **Červená:** jedná se o produkt, ke kterému není platná autorizace, ale je nainstalována jeho předcházející verze.  
Důsledkem instalace tohoto instalačního balíku by bylo přepsání předcházející verze s tím, že by jeho nově nainstalovaná verze fungovala pouze v režimu demoverze. Z těchto důvodů se nedoporučuje instalovat takto označené balíky. I v tomto případě se objevuje odpovídající kontextová nápověda:  
*Instalace se nedoporučuje! K této programové verzi není v počítači autorizace. Je pravděpodobné, že bude tento produkt po instalaci fungovat jen v režimu bezplatné demoverze. Pokud máte na tuto verzi nárok, pak nejprve v RIB Licenčním managementu načtete aktuální autorizační data (License.all).*
- **Žlutá:** jedná se o produkt, ke kterému neexistuje platná licence, jehož instalace však nepřepíše žádnou jeho předchozí verzi.  
Takto označené instalační balíky mohou být bez obav instalovány a provozovány v režimu demoverze. Text odpovídající kontextové nápovědy je následující:  
*K této programové verzi není v počítači autorizace. Současně není v počítači autorizace ani k jakékoliv starší verzi. Po stažení a instalaci může tento produkt fungovat jen v režimu bezplatné demoverze.*

Ve druhém sloupci tabulky produktů ke stažení lze zatrhnout zda se má tento balík při následujícím startu stahování stáhnout či nikoliv.



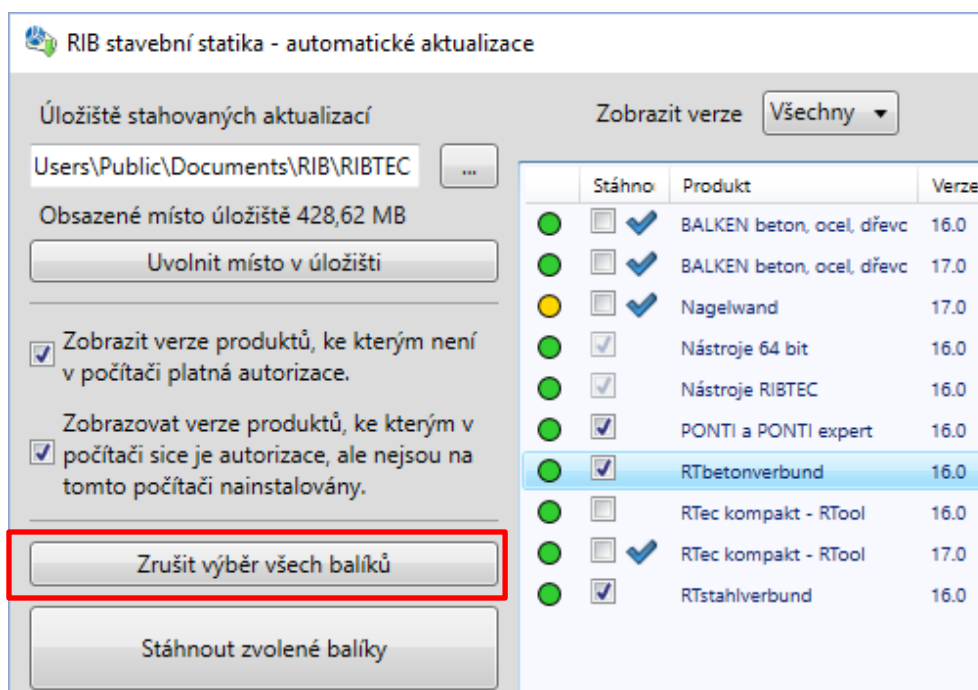
Stáhnout	Produkt	Verze
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0
<input type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0
<input type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	PONTI a PONTI expert	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	RTbetonverbund	16.0
<input type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	16.0
<input type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	17.0
<input checked="" type="checkbox"/>	RTstahlverbund	16.0

Pokud se Prostředí automatických aktualizací po stahování ukončí, aniž by byly následně provedeny stažené instalace, pak se při jeho starším startu kontroluje, zda nejsou již identické instalační balíky staženy. Pokud tomu tak je, pak se u těchto balíčků zobrazuje **modré zatržení a 100% plný ukazatel pokroku stahování**.



Stáhnno	Produkt	Verze
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	BALKEN beton, ocel, dřevc	17.0
<input checked="" type="checkbox"/>	Nagelwand	17.0
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje 64 bit	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	Nástroje RIBTEC	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	PONTI a PONTI expert	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	RTbetonverbund	16.0
<input type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	16.0
<input checked="" type="checkbox"/>	RTec kompakt - RTool	17.0
<input checked="" type="checkbox"/>	RTstahlverbund	16.0

Pokud se mají stáhnout pouze určité balíky, pak lze nastavený předvýběr balíků zrušit pomocí tlačítka **Zrušit výběr všech balíků**.



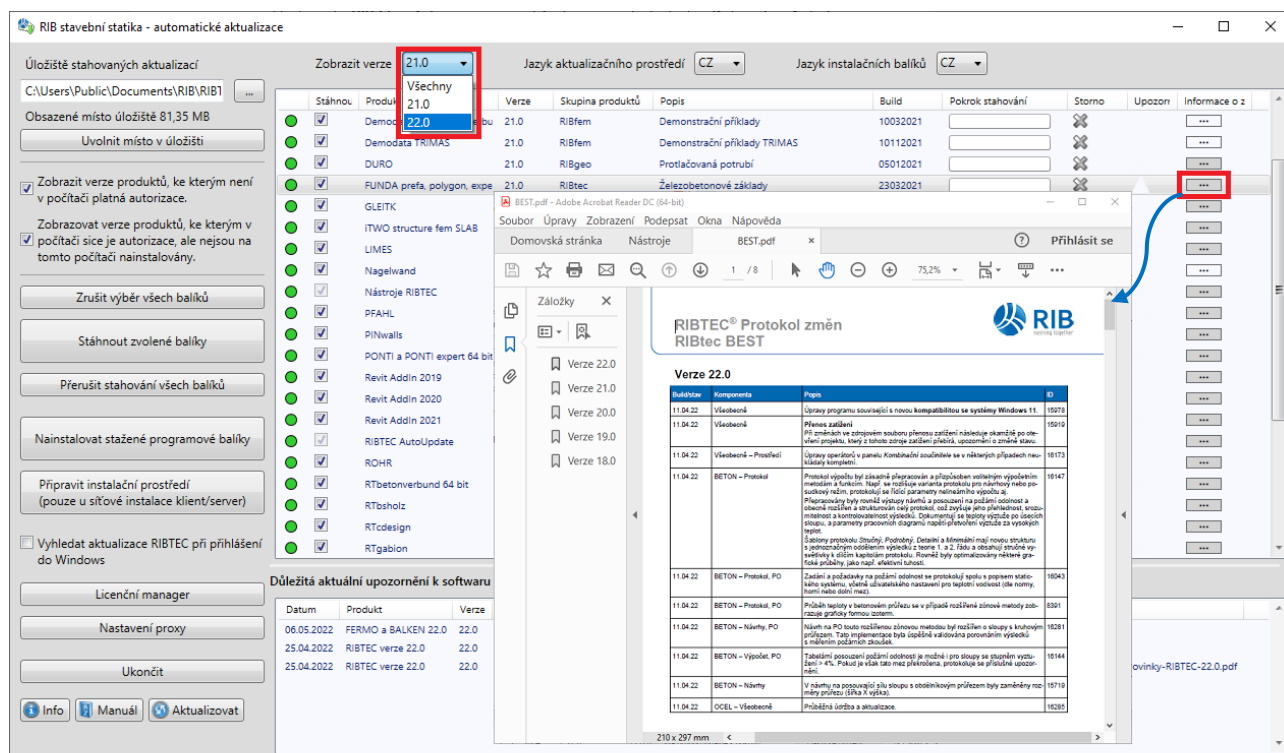
Další sloupce obsahují **název produktu**, **číslo verze**, **podskupinu produktů**, **stručný popis**, **ukazatel pokroku stahování** a tzv. **číslo Build**.



Poklepáním na název sloupce může být tabulka produktů ke stažení seříděna podle tohoto kritéria.

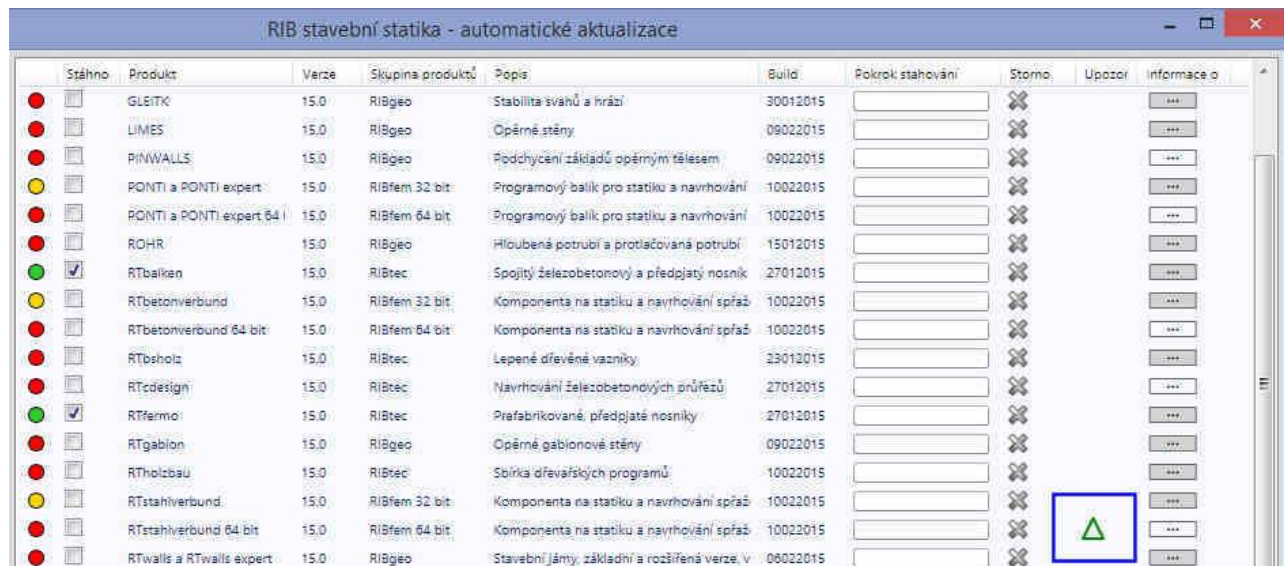
### 1.1.6.1 Zobrazení historie produktu

V posledním sloupci lze kliknutím na tlačítko „...“ zobrazit k danému produktu informace o historii jeho programových verzí.



### 1.1.6.2 Upozornění k aktuálnímu produktu

Pokud RIB vydal k danému produktu aktuální upozornění, pak se ve sloupci **Upozornění** objevuje **červený** nebo **zelený** varovný trojúhelník.

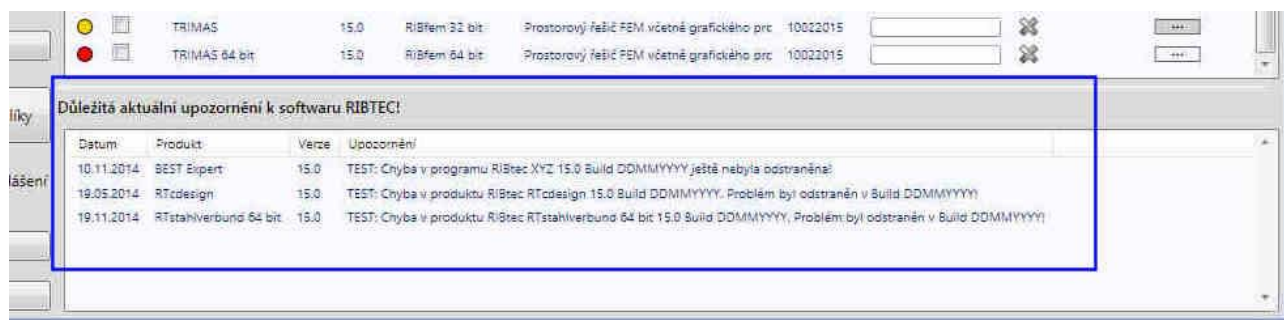


- **Červený trojúhelník:** objevuje se v případě velmi důležitých aktuálních upozornění.
- **Zelený trojúhelník:** objevuje se u historických upozornění, která již pozbyla platnost.



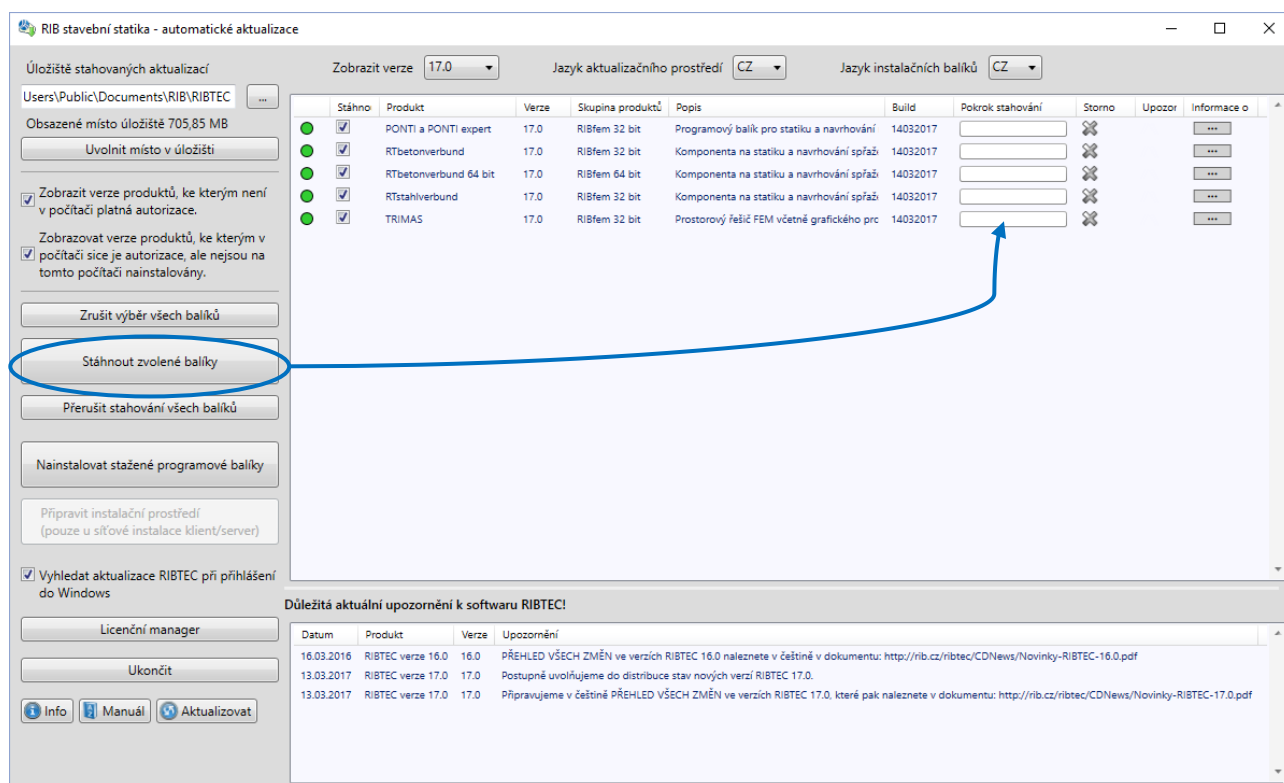
### 1.1.6.3 Obecná upozornění k produktům RIBTEC®

Navíc k upozorněním ke korespondující verzi produktu se v dolní oblasti panelu mohou objevit další aktuální upozornění k softwaru RIBTEC® – obecně nezávisle na tom, zda byl vydán nový instalační balík.



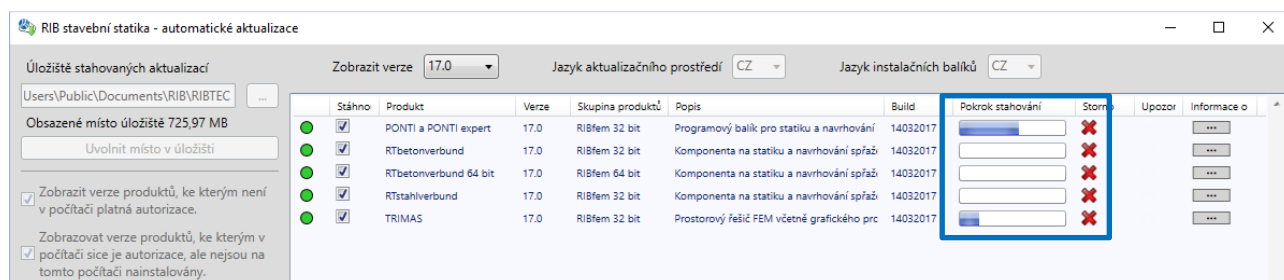
### 1.1.7 Stažení zvolených balíků

Po výběru požadovaných instalačních balíků se jejich stažení spustí tlačítkem **Stáhnout zvolené balíky**.



Všechny zvolené balíky se tímto zařadí do fronty a postupně za sebou se stahují.

Modrý ukazatel pokroku zobrazuje průběh stahování. Kompletně stažené a aktuální balíky se zobrazují s **modrým zatržením a 100% plným ukazatelem pokroku stahování**.

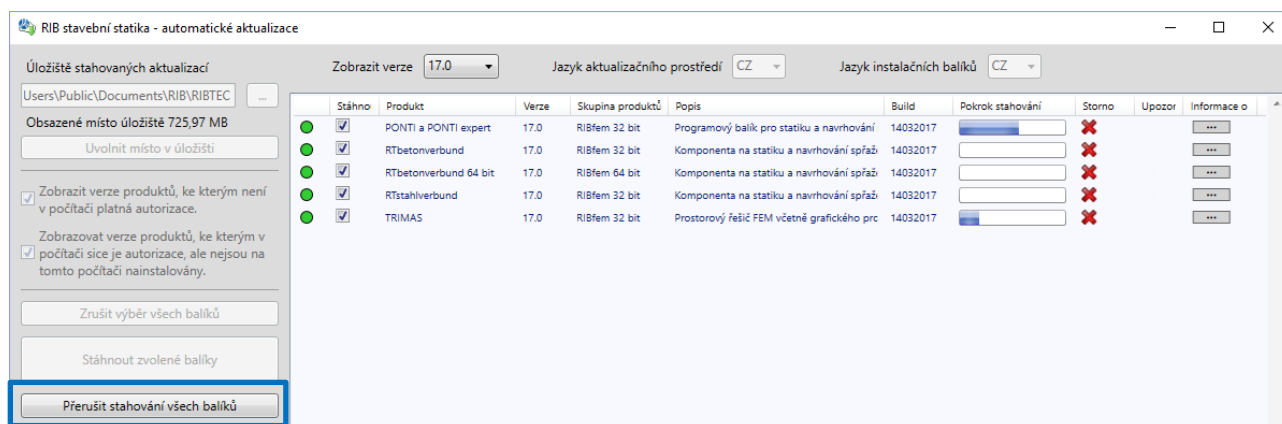


Během procesu stahování může být u každého produktu jeho stažení přerušeno kliknutím na červený křížek **X**. Výběr tohoto balíku ke stažení zůstává přitom aktivní, takže může být stažen při příštím zahájení stahování.

 **Případné fragmenty nekompletně stažených balíků se automaticky odstraňují.**

### 1.1.7.1 Přerušení stahování všech balíků

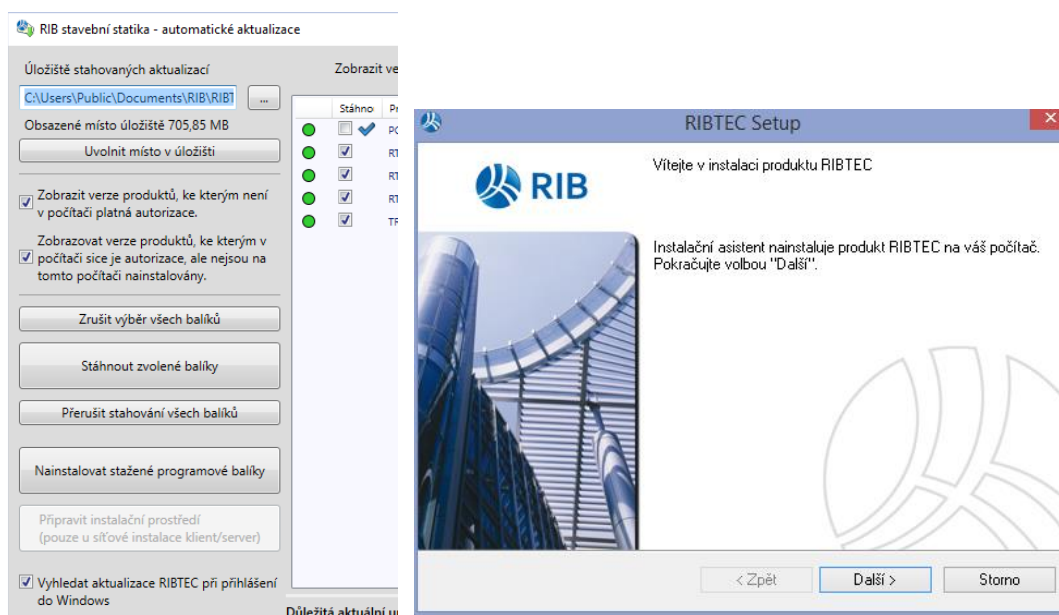
Provedením funkce **Přerušit stahování všech balíků** se všechny aktivní stahované balíky odstraní z fronty a proces stahování se ukončí.



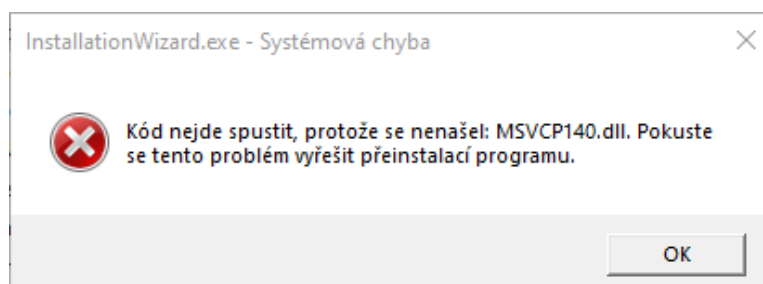
Nastavený výběr balíků ke stažení zůstává zachován, takže mohou být staženy při příštím zahájení stahování.

### 1.1.8 Instalace stažených balíků

Klepnutím na tlačítko **Nainstalovat stažené programové balíky** se zahájí proces instalace všech stažených a aktuálních balíků.

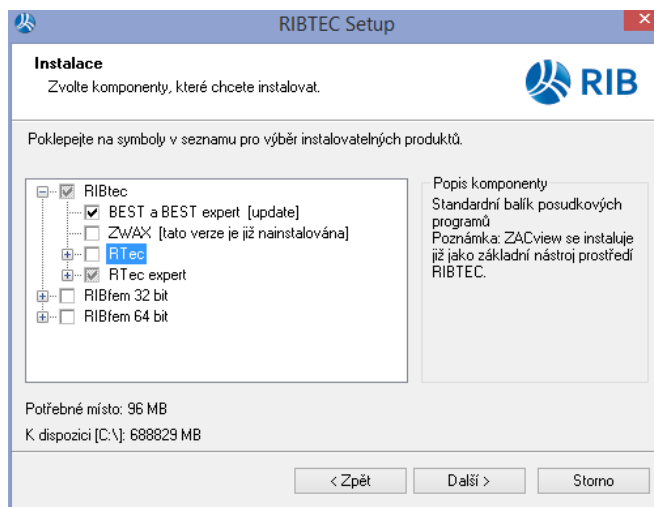


Pokud se při provedení funkce **Nainstalovat stažené programové balíky** objeví následující, nebo obdobné systémové chybové hlášení, pak na daném počítači chybí korespondující komponenty runtime systémového prostředí Microsoft Visual Studio C++, které jsou obvyklou součástí aktuálních operačních systémů Windows. Chybí-li, pak je lze stáhnout a nainstalovat požadovaný distribuční balíček z tohoto odkazu: <https://docs.microsoft.com/en-us/cpp/windows/redistributing-visual-cpp-files>.



VS2019

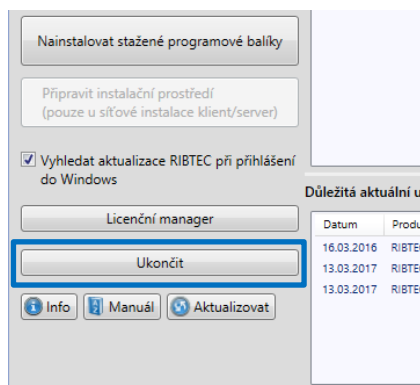
V průběhu instalace lze běžným způsobem dle potřeby znovu upravit její konečný rozsah.



V průběhu instalace se prostředí automatických aktualizací dočasně ukončí, aby mohla nerušeně proběhnout případná instalace Základních nástrojů RIBTEC®. Po ukončení procesu instalace se prostředí automatických aktualizací opět aktivuje a zobrazuje aktuální stav.

### 1.1.9 Ukončení Prostředí automatických aktualizací

Prostředí automatických aktualizací se **zcela ukončí** kliknutím na tlačítko **Ukončit** v levém dolním rohu.



Naproti tomu **pouhé zavření okna** kliknutím na jeho **červený křížek X** v pravém horním rohu Prostředí automatických aktualizací **neukončuje (!)**, pouze jej minimalizuje a Prostředí automatických aktualizací zůstává spuštěné v tzv. oznamovací oblasti (tray icon na panelu vedle hodin). Na tomto místě může být Prostředí ukončeno pomocí kontextové nabídky (pravé tlačítko myši) a výběrem stejnojmenné funkce **Ukončit AutoUpdate**.

### 1.1.10 Další přepínače a funkce

#### 1.1.10.1 Start Licenčního manageru

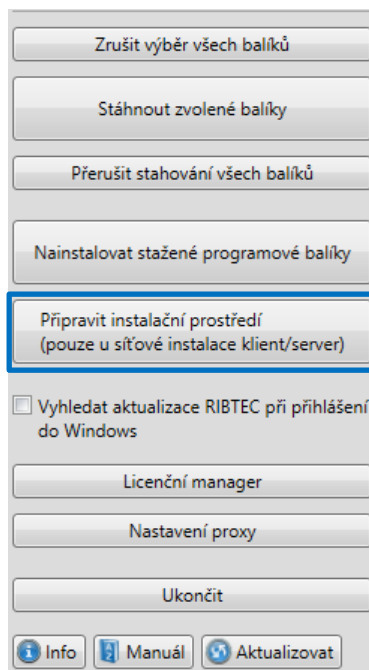
Prostředí automatických aktualizací nabízí pod tlačítkem **Licenční manager** přímý start **RIB Licenčního manageru**, a to zejména pro účely usnadnění kontroly aktuálnosti stavu a případné aktualizace firemních autorizačních dat.



**Aktuální autorizační data jsou základním předpokladem správné a požadované funkčnosti** Prostředí automatických aktualizací RIBTEC®. Firemní autorizační data lze velmi snadno a rychle aktualizovat v **RIB Licenčním manageru** zatržením a provedením funkce **Kategorie > Autorizace > Načíst ze servisního portálu RIB (přes internet)**.

### 1.1.10.2 Připravit instalační prostředí – síťová instalace klient/server programů RIBTEC

Funkce *Připravit instalační prostředí* je určena správcům sítě.

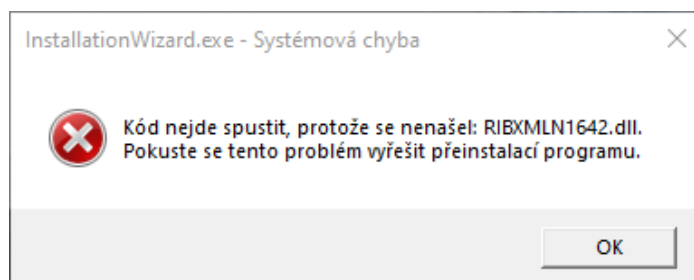


Po provedení této funkce se v uložišti stahovaných aktualizací vytvoří instalační prostředí RIBTEC, umožňující následný, cílený start instalačního procesu, zpravidla za účelem síťové instalace serveru.



**Správné a kompletní vytvoření instalačního prostředí síťové instalace je možné vždy pouze s korespondující programovou verzí nástroje AutoUpdate, s verzemi programů RIBTEC, které se mají na serveru instalovat.**

*Např. pro síťovou instalaci programů RIBTEC verze 22.0 je nutné nejprve stáhnout a nainstalovat AutoUpdate rovněž verze 22.0 a až následně provést v této jeho aktuální verzi stažení požadovaných programů RIBTEC a funkci Připravit instalační prostředí. Není-li toto splněno, pak se může vyskytnout např. následující chybové hlášení.*



### 1.2 Nová instalace pracoviště RIBTEC® přes Prostředí automatických aktualizací

Prostředí automatických aktualizací může být použito k automatizovanému výběru a stažení produktů RIBTEC® k instalaci, např. při jejich novém zakoupení nebo konfiguraci nového pracoviště. Předpoklady pro tuto funkcionalitu na daném pracovišti jsou:

1. instalace RIB Licenčního managementu, <https://d.rib-software.com/d-ribcz/RIB/RIBLicenciManagement.exe>,
2. načtení aktuálních autorizačních dat do RIB Licenčního managementu, obdržených emailem nebo stažených ze Servisního portálu RIB, postupy viz <http://rib.cz/service/pdf/Aurorizacni%20data.pdf>,
3. instalace nástroje RIBTEC® AutoUpdate, <https://d.rib-software.com/engineering/autoupdate/CZ/RIBTEC/22.0/AutoUpdate.msi>

Po restartu Windows® se následně v oznamovací oblasti (na panelu systém tray vedle hodin) objeví hlášení o existenci nových instalačních balíčků RIBTEC®. Vstupem do Prostředí automatických aktualizací lze zkontrolovat rozsah automaticky předvolených instalačních balíčků, tento převzít, stáhnout a nainstalovat výše popsanými postupy.