



# VERZOVACÍ CYKLUS TEAF

UŽIVATELSKÁ DOKUMENTACE

**VERZE DOKUMENTU 1.02**

## Obsah

Verzovací cyklus TEAF .....	2
Obsah jednotlivých verzí .....	5
Seznam obrázků .....	6
Seznam tabulek .....	7



**Upozornění:** Tento dokument popisuje verzovací cyklus pro produkt TEAF (TESCO SW Enterprise Application Framework). Produkt zahrnuje počítačový software a dokumentaci v elektronické formě, případně příslušná média a tištěnou dokumentaci. Software je majetkem společnosti TESCO SW, a.s. a je chráněn zákony České republiky o autorském právu, ustanovením mezinárodních smluv a všemi dalšími odpovídajícími zákony. K softwaru a dokumentaci je nutné se chovat jako ke všem dílům, které podléhají autorskému právu. Bez souhlasu TESCO SW, a.s. je zakázáno pořizovat a šířit kopie programu, příruček i dalších materiálů, které jsou součástí softwaru a dokumentace nad limit stanovený smlouvou o dílo s výjimkou záložních kopií.

## Verzovací cyklus TEAF

TEAF (TESCO SW Enterprise Application Framework) se skládá z následujících částí:

- **Server** (aplikační služba, UCrypt, Dispatcher, DMS, DataBridge),
- Technologické prostředí **MultiWeb** (dále jen MultiWeb),
- Technologické prostředí **Silverlight** (dále jen Silverlight),
- Technologické prostředí **LightWeb** (dále jen LightWeb).

Standardní vývojový cyklus se skládá ze 3 rychlostních kanálů:

- **Dev channel** – tato verze TEAF je vydávána 1x za 4 měsíce (sudé minor verze, např. 15.00, 15.02, 15.04 apod.) a obsahuje pouze část Server a MultiWeb. Pro tuto verzi není držena podpora, což znamená, že pro ni nejsou vydávány opravy, respektive opravnou verzí je další vydaná verze TEAF spadající pod Dev, Standard nebo LTS channel.
- **Standard channel** – tato verze TEAF je vydávána 1x za 4 měsíce (liché minor verze bez přídomku LTS, např. 15.03, 15.05, 16.03 apod.) a obsahuje část Server, MultiWeb, Silverlight i LightWeb. Pro tuto verzi je držena podpora po dobu 8 měsíců od jejího vydání, po tuto dobu jsou vydávány opravné verze. S předchozí verzí TEAF vydanou v rámci Standard channel dochází k překryvu v rozsahu 4 měsíců určených pro přechod na novější verzi.



**Upozornění:** V případě technologického prostředí MultiWeb jsou opravné verze TEAF vydávány až od jádra v13.05.

- **LTS<sup>1</sup> channel** – tato verze TEAF je vydávána 1x za rok (liché minor verze s přídomkem LTS, např. 15.01 LTS, 16.01 LTS apod.) a obsahuje část Server, MultiWeb, Silverlight i LightWeb. Pro tuto verzi je držena podpora po dobu 2 let od jejího vydání, po tuto dobu dochází k vydávání opravných verzí. S předchozí verzí TEAF vydanou v rámci LTS channel dochází k překryvu v rozsahu 1 roku určeného k přechodu na novější verzi.



**Upozornění:** V případě technologického prostředí MultiWeb odpovídá délka podpory verze vydané v rámci LTS channel délce podpory verze vydané v rámci Standard channel, což je 8 měsíců. Důvodem je maximalizace kapacit vývojového týmu na realizaci chybějící funkcionality technologického prostředí MutliWeb.

	Dev channel	Standard Channel	LTS channel
<b>Periodicita vydávání</b>	1x za 4 měsíce	1x za 4 měsíce	1x za rok
<b>Délka podpory</b>	bez podpory	8 měsíců	2 roky <sup>2</sup>
<b>Obsah verze</b>	SRV, MW <sup>3</sup>	SRV, MW, SL, LW <sup>3</sup>	SRV, MW, SL, LW <sup>3</sup>
<b>Překryv s př. verzí</b>	bez překryvu	4 měsíce	1 rok

Tabulka 1 – Přehled rychlostních kanálů (channels)

<sup>1</sup> LTS – Long Term Support

<sup>2</sup> V případě tech. prostředí MultiWeb je podpora verze vydané v rámci LTS channel zkrácena na 8 měsíců

<sup>3</sup> SRV – Server, MW – MultiWeb, SL – Silverlight, LW – LightWeb

Do opravných verzí TEAF jsou realizovány **výhradně** a **pouze** opravy **logických** a **padavých chyb** a **nikoliv rozvojové požadavky**. Rozvojové požadavky jsou z důvodu vysokého rizika zanesení chyb plánovány a realizovány **výhradně** do **vývojové** větve TEAF.



**Poznámka:** Vývojová verze TEAF je neoficiálně vydanou verzí, nad kterou je prováděna především realizace rozvojových požadavků. Vývojová verze není doporučována k nasazení do produkčního zákaznického prostředí. Z vývojové verze se po určité době stává BETA verze a po jejím úspěšném otestování pak z BETA verze vzniká oficiální release TEAF, který již mohou dodávkové úseky nasadit k zákazníkům v rámci svých řešení.

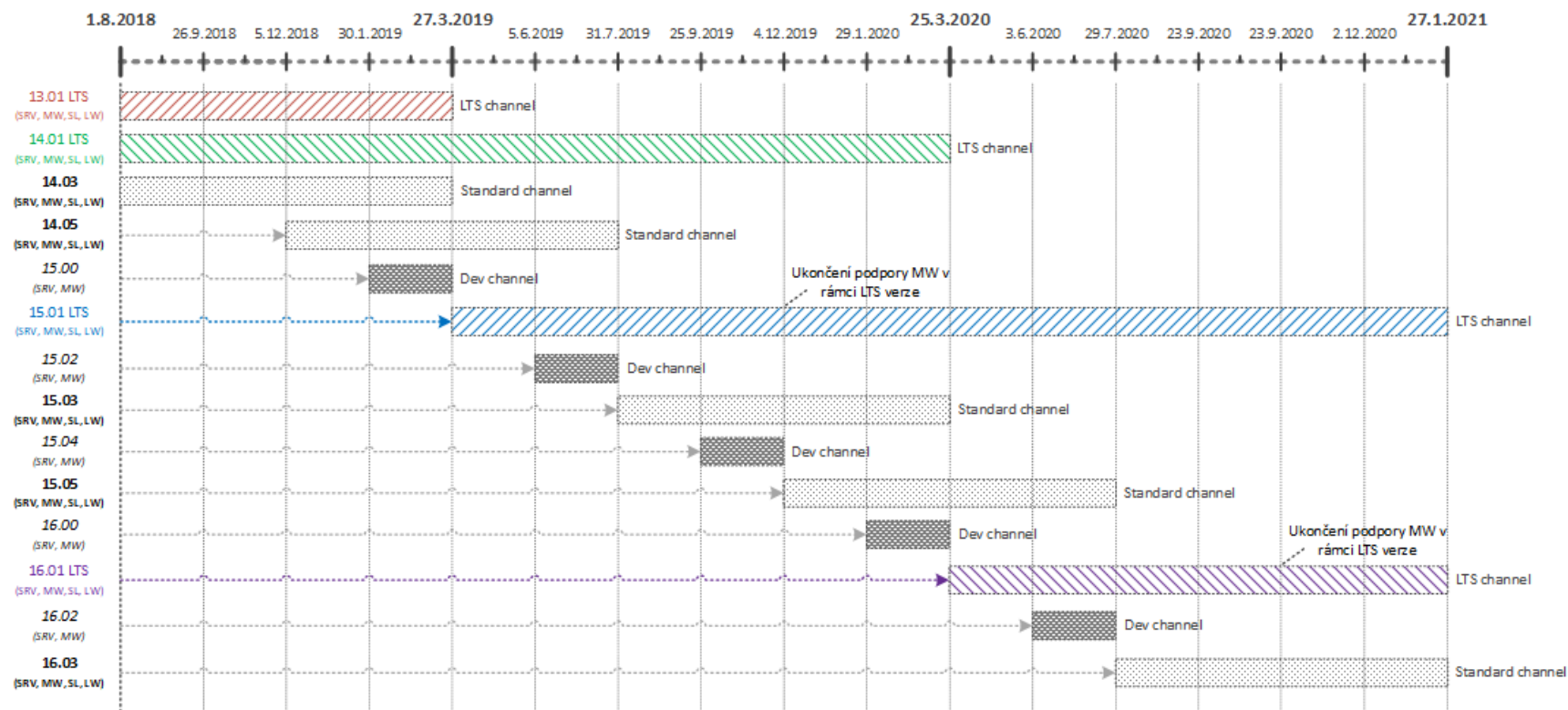
Předpokládané termíny vydání jednotlivých verzí TEAF jsou uvedeny v níže přiložené tabulce (grafické znázornění viz Obrázek 1).

Verze	Termín vydání <sup>4</sup>	Obsah verze	Kanál
<b>15.01 LTS</b>	<b>27.3.2019</b>	<b>SRV, MW, SL, LW</b>	<b>LTS channel</b>
<b>15.02</b>	5.6.2019	SRV, MW	<b>Dev channel</b>
<b>15.03</b>	31.7.2019	SRV, MW, SL, LW	<b>Standard channel</b>
<b>15.04</b>	25.9.2019	SRV, MW	<b>Dev channel</b>
<b>15.05</b>	4.12.2019	SRV, MW, SL, LW	<b>Standard channel</b>
<b>16.00</b>	29.1.2020	SRV, MW	<b>Dev channel</b>
<b>16.01 LTS</b>	<b>25.3.2020</b>	<b>SRV, MW, SL, LW</b>	<b>LTS channel</b>
<b>16.02</b>	3.6.2020	SRV, MW	<b>Dev channel</b>
<b>16.03</b>	29.7.2020	SRV, MW, SL, LW	<b>Standard channel</b>

Tabulka 2 – Přehled verzí TEAF a plánovaných termínů jejich vydání

U těch verzí TEAF, u kterých bude zjištěno, že již nejsou nasazeny na žádném „živém“ projektu a zároveň existuje novější, vydaná verze TEAF, může být podpora ukončena před oficiálním, oznámeným termínem konce podpory dané verze.

<sup>4</sup> Jedná se o předpokládaný termín, který se může v závislosti na okolnostech změnit.



Verze v podpoře (příklad 29.1.2020):

- 14.01 LTS (SRV, MW, SL, LW)
- 15.01 LTS (SRV, MW, SL, LW)
- 15.03 (SRV, MW, SL, LW)
- 15.05 (SRV, MW, SL, LW)
- 16.00 DEV

Vysvětlivky:

- LTS Long Term Support
- SRV Server
- MW MultiWeb
- SL Silver light
- LW LightWeb

Obrázek 1 - Verzovací cyklus TEAF

## Obsah jednotlivých verzí

Plánovaný obsah jednotlivých verzí TEAF naleznete uveden v tabulce viz níže.



**Upozornění:** Obsah jednotlivých verzí TEAF se může v čase změnit na základě změnových požadavků či změnou projektových priorit.

Komponenta/funkcionalita	Verze
Refactoring práv v2 (dokončení)	v15.01 (10.4.2019)
Příprava pro knihovnu React - ES6 moduly, dynamické importy, IdentityProvider	v15.01 (10.4.2019)
Technické zavedení knihovny React, technologický proof of concept	v15.01 (10.4.2019)
Podpora datového typu STRNUM (doplnění do klienta)	v15.01 (10.4.2019)
Přidat k serializovanému objektu i informace o vyhodnocených podmínkách	v15.01 (10.4.2019)
Zamykání záznamů MSLOV	v15.01 (10.4.2019)
AutoSave - potlačení YNC dialogu na akcích	v15.01 (10.4.2019)
Zobrazení caption u ListFrame komponenty	v15.01 (10.4.2019)
Použití React komponent místo detailových komponent	v15.01 (10.4.2019)
Přepsání ComboBoxu do Reactu	v15.01 (10.4.2019)
Přepsání NumEditu do Reactu	v15.01 (10.4.2019)
Přepsání CheckBoxu do Reactu	v15.01 (10.4.2019)
Přepsání Editu do Reactu	v15.01 (10.4.2019)
Otevření formuláře v InsertModu, kdy má ListFrame property Visible = FALSE	v15.02 (5.6.2019)
Odstranění iframe z aplikace	v15.02 (5.6.2019)
Nový vzhled menu(+ naposledy otevřené formuláře)	v15.02 (5.6.2019)
Přepsání PopUp a DropDown menu do Reactu	v15.02 (5.6.2019)
Nové form UI - přesunutí breadcrumbs, přesunutí menu s nastavením formu	v15.02 (5.6.2019)
Zobrazení auditních dat z kontextové nabídky záznamu	v15.02 (5.6.2019)
FileSaveAs	v15.03 (31.7.2019)
CommentaryFrame	v15.03 (31.7.2019)
Možnost editovat atribut typu flag	v15.03 (31.7.2019)
FormButton, DetailFormAction vs property DetailAssocName a ParametricFormButton vs property LinkAttrForSelObj	v15.03 (31.7.2019)
Dopracování komponenty TextLOVAttribute	v15.03 (31.7.2019)
Umožnit omezení výběru formátu výstupu tiskových sestav	v15.04 (25.9.2019)
HTML Help jako pokročilejší alternativa bublinové nápovědy	v15.04 (25.9.2019)
Komponenta pro definování roztahovacího formuláře s jedním vertikálním posuvníkem	v15.04 (25.9.2019)
AutoSave - dopracování	v15.04 (25.9.2019)

Tabulka 3 – Plánovaný obsah jednotlivých verzí TEAF

---

## Seznam obrázků

Obrázek 1 - Verzovací cyklus TEAF.....	4
--	---

---

## Seznam tabulek

Tabulka 1 – Přehled rychlostních kanálů (channels).....	2
Tabulka 2 – Přehled verzí TEAF a plánovaných termínů jejich vydání.....	3
Tabulka 3 – Plánovaný obsah jednotlivých verzí TEAF.....	5