



VERZOVACÍ CYKLUS TEAF

UŽIVATELSKÁ DOKUMENTACE

VERZE DOKUMENTU 2.1

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:

- **Standard channel** – tato verze TEAF je vydávána 1x za 4 měsíce (sudé minor verze bez přídomku LTS, např. 20.00, 20.02 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.
- **LTS¹ channel** – tato verze TEAF je vydávána 1x za rok (liché minor verze s přídomkem LTS, např. 15.01 LTS, 20.01 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.

	Standard Channel	LTS channel
Periodicita vydávání	1x za 4 měsíce	1x za rok
Délka podpory	8 měsíců	2 roky
Obsah verze	SRV, MW, SL, LW ²	SRV, MW, SL, LW ²
Překryv s př. verzí	4 měsíce	1 rok

Tabulka 1 – Přehled rychlostních kanálů (channels)

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.

¹ LTS – Long Term Support

² SRV – Server, MW – MultiWeb, SL – Silverlight, LW – LightWeb

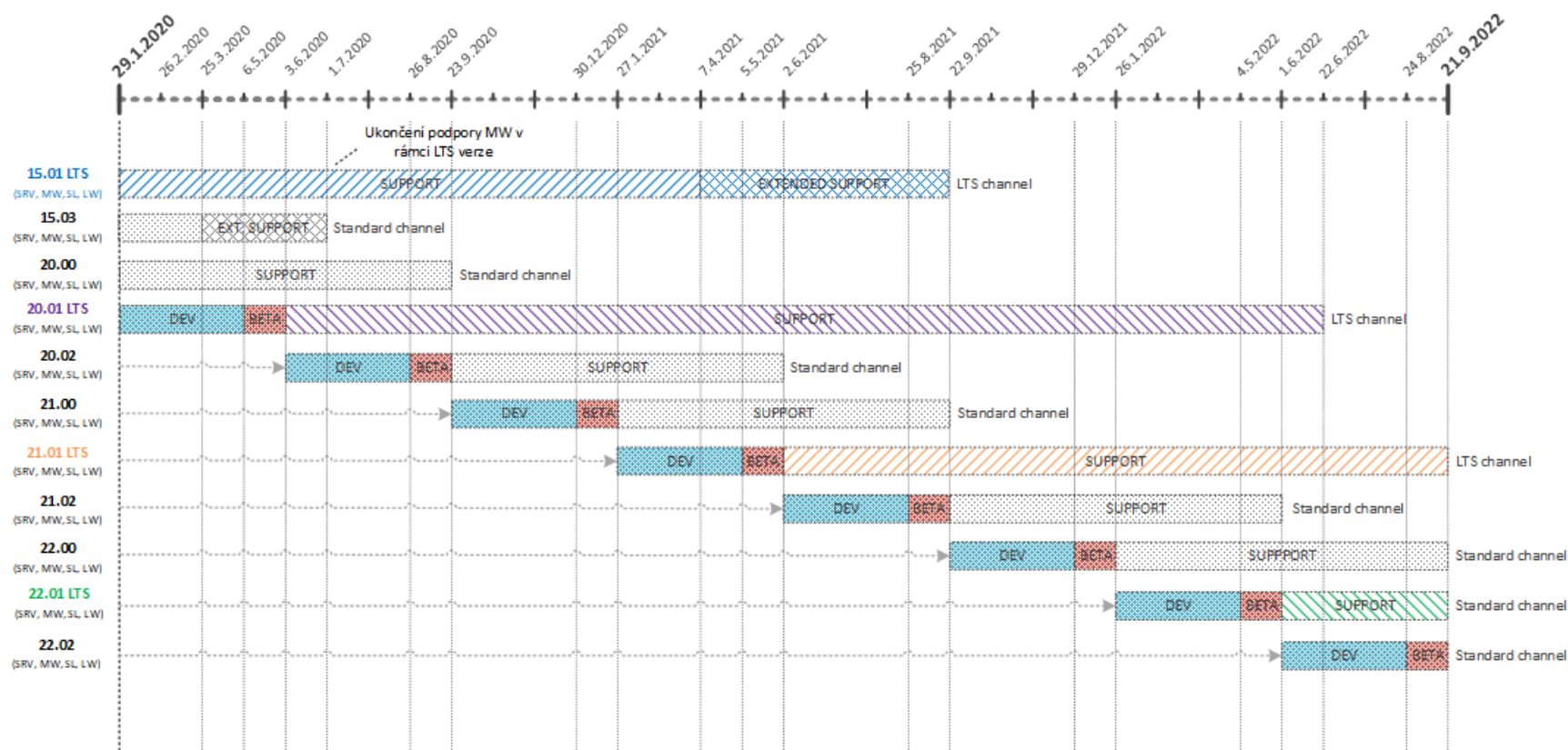
Předpokládané termíny vydání jednotlivých verzí TEAF jsou uvedeny v níže přiložené tabulce (grafické znázornění viz Obrázek 1).

Verze	Termín vydání (beta) ³	Ukončení podpory	Obsah verze	Kanál
15.01 LTS	27.3.2019	2.6.2021	SRV, SL, LW	LTS channel
20.00	29.1.2020	23.9.2020	SRV, MW, SL, LW	Standard channel
20.01 LTS	25.3.2020	1.6.2022	SRV, MW, SL, LW	LTS channel
20.02	3.6.2020	2.6.2021	SRV, MW, SL, LW	Standard channel

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.

³ Jedná se o předpokládaný termín, který se může v závislosti na okolnostech změnit.



Verze v podpoře (příklad 29.11.2021):

- 20.01 LTS (SRV, MW, SL, LW)
- 21.01 LTS (SRV, MW, SL, LW)
- 21.02 (SRV, MW, SL, LW)
- 22.00 DEV (SRV, MW, SL, LW)

Vysvětlivky:

- LTS Long Term Support
- SRV Server
- MW MultiWeb
- SL Silverlight
- 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	Část	Verze
<i>Hromadný výběr záznamů na komponentě LiteListFrame</i>	MultiWeb	v20.02
<i>Kompilace vlastních custom stylů s použitím LESS souborů</i>	MultiWeb	v20.02
<i>Hromadná editace záznamů</i>	MultiWeb	v20.02
<i>Hromadné přepínání záznamů ve workflow</i>	MultiWeb	v20.02
<i>Vložení WFAction z definice formuláře</i>	MultiWeb	v20.02
<i>Realizace high-availability/load-balancingu pro komponentu Dispatcheru</i>	Server	v20.02
<i>Přepřarování Database high-availability</i>	Server	v20.02
<i>Určení WFAction pro hromadné akce</i>	Server	v20.02
Bude dále upřesněno		v21.00

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