



ESB server

Ing. Radek Častorál

Obsah

- Základní údaje
- Schéma řešení
- Struktury zpráv
- Zabezpečení
- Dotazy



Základní údaje

- Jednotná komunikace s Mze
- Důsledné využívání dostupných standardů
 - XML, XML schéma
 - WS, WSDL
- Konzument služby
 - iniciuje komunikaci za účelem zaslání nebo získání dat
 - obvykle se jedná o subjekt mimo prostředí MZe
 - Může se jednat o osobu i o systém
- Zdrojový systém
 - poskytuje nebo přijímá data
 - obvykle se jedná o serverovou aplikaci
- Služba
 - kontrakt mezi konzumentem a zdrojovým systémem



Schéma řešení

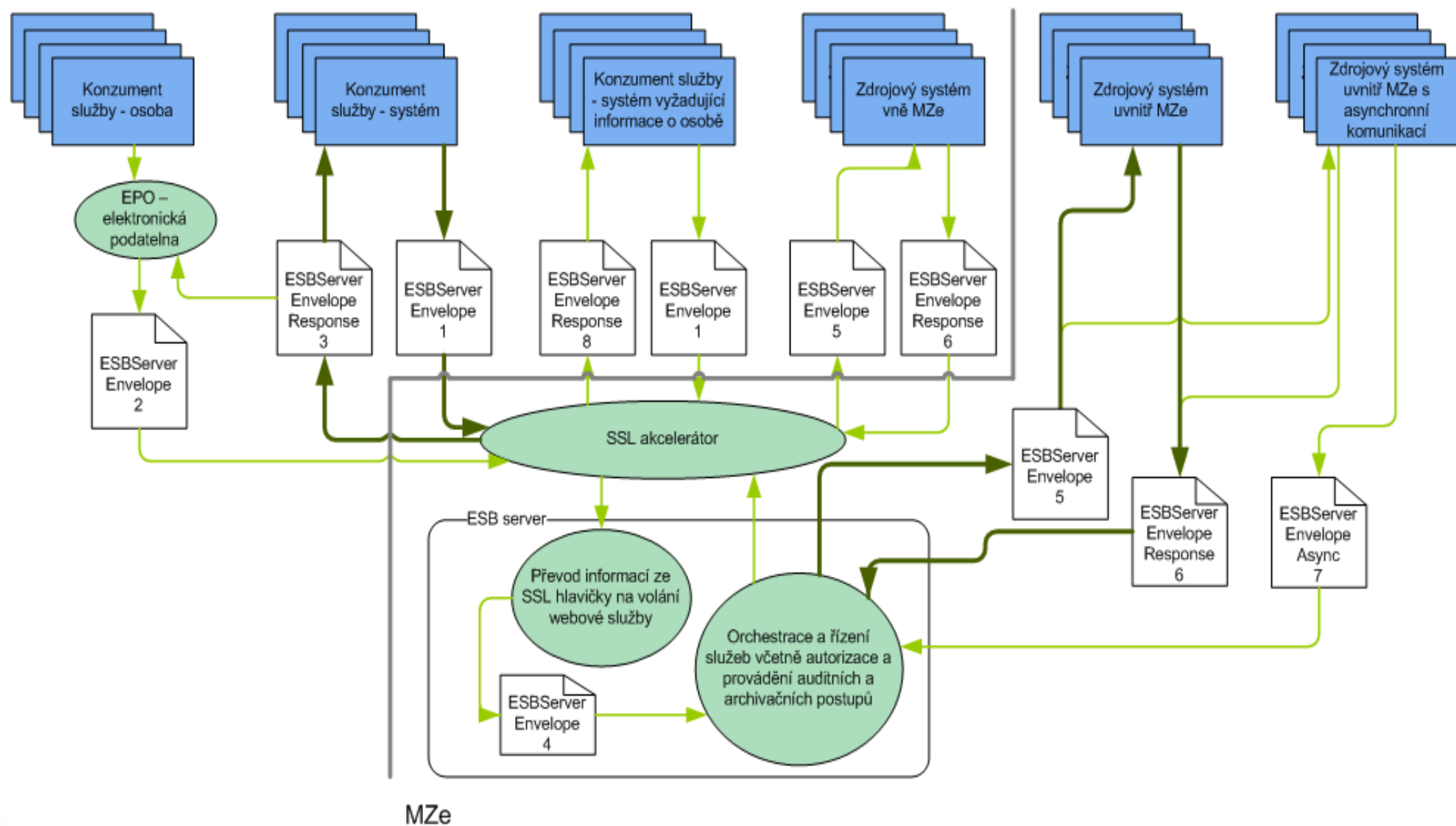
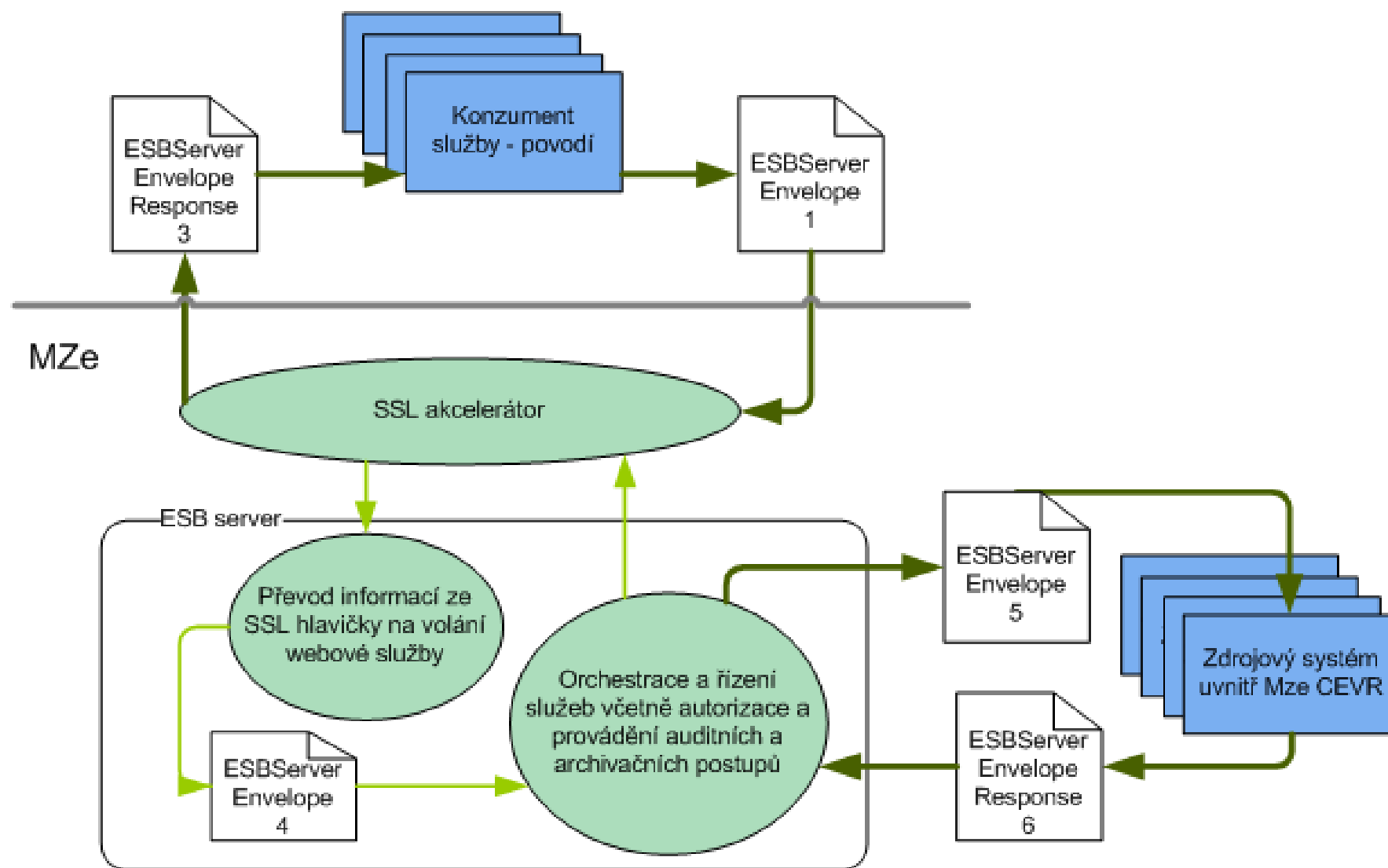
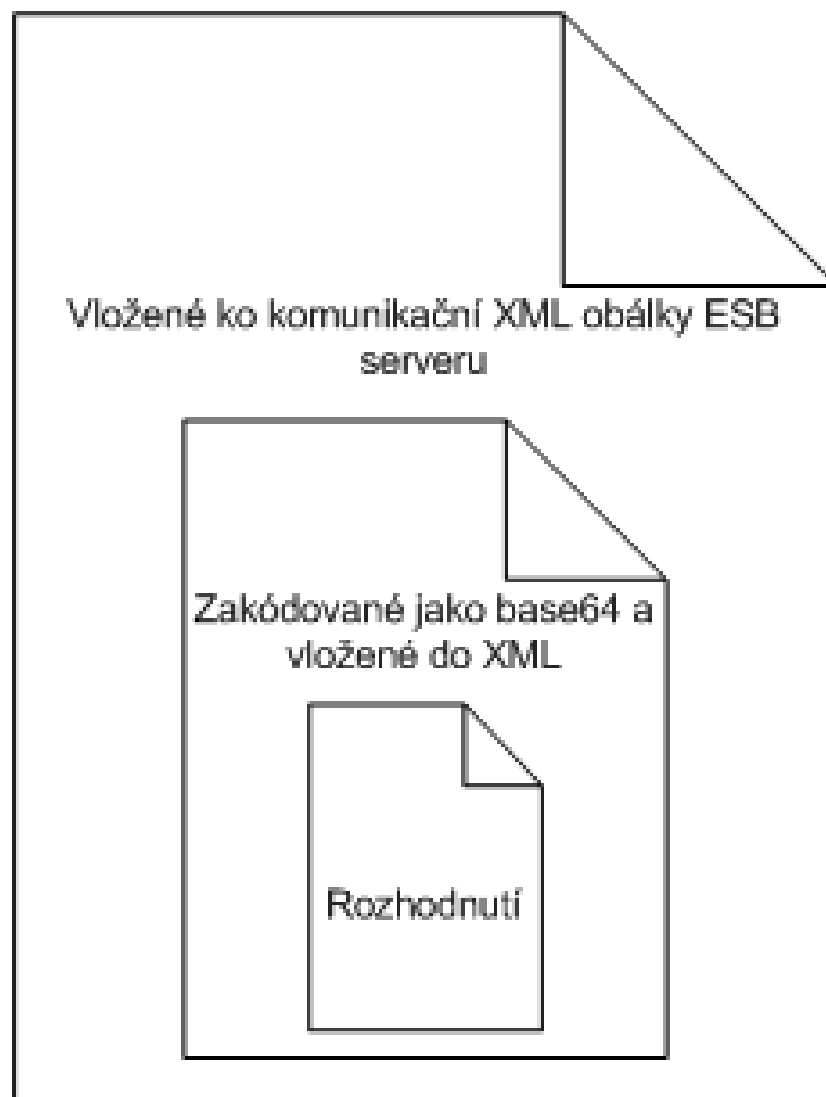


Schéma řešení



Struktury zpráv



Struktury zpráv

- ESBServerEnvelope
- ESBServerEnvelopeAsync
- ESBServerEnvelopeResponse
- ESBServerError



Zabezpečení

- Konzument služby
 - povinně klientský certifikát
 - komunikace přes HTTPS (SSL)
 - v případě osoby použití zaručeného elektronického podpisu
- Zdrojový systém
 - uvnitř MZe není vyžadováno zabezpečení
 - vně Mze je komunikace vedena přes HTTS (SSL)



Dotazy

