# Migrācijas instrukcija

# no versijas 06.03.2015 (v.1.0.7.0) uz versiju 09.05.2017 (v.1.0.7.9)

* Jāatjaunina e-pakalpojumu izstrādātāja vide (sīkākam darbību aprakstam skatīt lietotāja rokasgrāmatas „4.5.nodaļu Izstrādes vides atjaunošana”):
  + Jāatarhivē pakotne LVP\_EPAK\_WZD\_2.zip brīvi izvēlētā mapē, kurā tiks darbināti e-pakalpojumu lietojumi.
  + Ar administratora tiesībām (*Run as administrator*) jāpalaiž UpdateEnvironment.bat datne.
* Jāaizstāj „Reference assemblies” mapes saturs. Ja Jūsu izstrādātie e-pakalpojumi ielādē saistītās bibliotēkas no citas mapes, jāveic aizstāšana tajā.
* Jāveic izmaiņas katrā no izstrādājamo e-pakalpojumu web.config datnēm (un/vai emulatora iestatījumos):
  + Jāmaina izmantojamā CDN versija uz v1.6.2.
  + Jāiztīra tīmekļa pārlūku kešatmiņa.
* Vēlams iztīrīt tīmekļa pārlūku kešatmiņu.

# Izmaiņas un jaunā funkcionalitāte

* CDN:
  + CDN atjaunināts uz versiju 1.6.2
* Kontroli:
  + Pilnveidots LvpPersonCodeValidator, lai spētu korekti validēt jaunos personas kodus.
* Jaunā funkcionalitāte:
  + Modificēta EDK servisa (EdkService) metodes CreateDocument implementācija, kura nodrošina dokumenta īpašību apstrādi kā kopu, kā arī CmisProperty.Sender aizpildīšanu ar e-pakalpojuma turētājiestādi, ja šī īpašība neeksistē padodamā īpašību kopā.
  + Papildināta EDK servisa (EdkService) metodes CreateDocument implementācija, lai pie dokumentu ielādēšanas tas tiktu ielikts arī KDV ShortList mapē e-dokumentu krātuvē.
  + Veiktas izmaiņas, sakarā ar pilnvaroto lietotāju atbalstu, kas ietver:
    - Paplašināts IUser interfeiss ar īpašībām - NameIdentifierFormat (lietotāja identifikatora formāts), DelegatedIdentity (Deleģējamā identitāte), IsDelegated (pazīme, vai lietotājs ir citas identitātes (persona/uzņemums/iestāde) deleģējamā persona).
    - Sinhronizēta VissNameIdentidier struktūra ar Abc.Sitecore project.
    - Implementētas IUser izmaiņas klasēs Lvp.Eservice.FunctionsLib.Authentication.User un Lvp.Eservice.FunctionsLib.IsolationForDevelopment.IsolatedUser
  + Veiktas izmaiņas Lvp.Eservice.FunctionsLib.EdkServices.Client vārdu telpā sakarā ar EDK Advanced endpoint izsaukumu pievienošanu
* Kļūdu labojumi:
  + Saskaņā ar Safari pārlūka cookies uzstādīšanas īpatnībām, bija modificēts e-pakalpojuma AntiXrsfToken aizsardzības mehānisms.
  + Ģeotelpiskās īpašības (x, y, Long, Lat) ir norādītas kā nullable atbilstoši adrešu komponentes uzbūves īpatnībām.

Sīkākam funkcionalitātes aprakstam skatīt e-pakalpojumu programmētāja rokasgrāmatu.