

Koksnes plūsmas datu centra (KpDC) darbības uzsākšanas pamatprincipi.

Misija: Ar meža nozares datu drošu pārvaldību atbalstīt efektīvu, visas kokmateriālu piegāžu ķēdes procesu un informācijas apriti, Latvijas Kokmateriālu pircēju un Latvijas Kokmateriālu pārdevēju biedrību kopīgu nosacījumu ietvarā un atbalstīt mežsaimniecības un kokrūpniecības produkcijas precīzu un kvalitatīvu uzmērīšanu un uzskaiti.

Vīzija: KpDC ar saviem informācijas komunikācijas tehnoloģiju pakalpojumiem rada un uztur vienotu pamatdatu, datu standartu un datu plūsmas informācijas sistēmu un infrastruktūras platformu, piedalās efektīvāku un izdevīgāku sadarbības bizensa modeļu attīstībā, veicina jaunu biznesa sistēmu risinājumu un pakalpojumu rašanos tirgū, kas balstīti uz minēto datu plūsmu un standartiem, kā arī nodrošina kokmateriālu uzmērīšanas testēšanas pārskatu sagatavošanai nepieciešamo informācijas tehnoloģiju kompetences un datu validēšanas pakalpojumus VMF LATVIA.

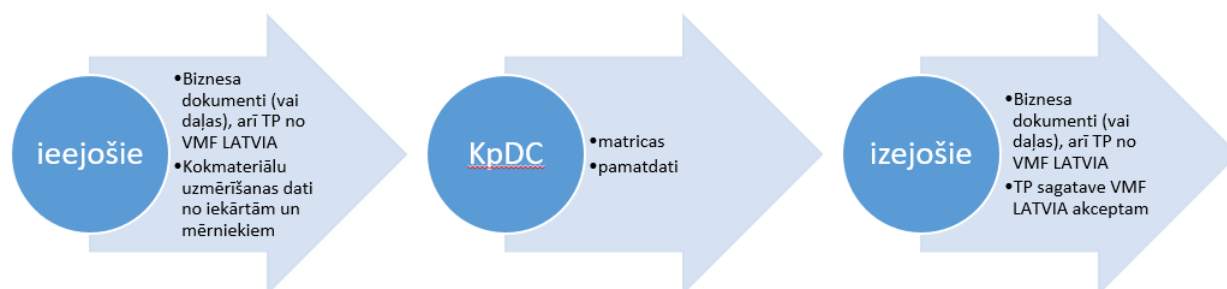
Lēmums par KpDC izveides uzdevumu ir kopīgi pieņemts Latvijas Kokmateriālu pircēju un Latvijas Kokmateriālu pārdevēju biedrībās un arī sākotnējās informācijas sistēmas investori ir minētās Biedrības (turpmāk *Dalībnieki*). Tādēļ Lēmumus par veidu, kā KpDC nākotnē veidos un piedāvās pakalpojumus savas misijas un vīzijas īstenošanai, *Dalībnieki* pieņems Biedrību Vienotajā konsultatīvajā padomē (*VKP*). Lai šos lēmumus sagatavotu, *VKP* izveidos pastāvīgu Informācijas komunikācijas tehnoloģiju (IKT) darba grupu.

Darbību uzsākot, KpDC balstīsies uz šādiem pamatprincipiem:

- KpDC piedāvās un izpildīs komutatora (*switchboard*) funkcijas starp iesaistītajiem dažādu biznesa lomu pārstāvjiem nozarē ar standartizētiem biznesa datiem procesu atbalstam kokmateriālu plūsmā no meža līdz kokapstrādes industrijai.
- KpDC nodrošinās kokmateriālu plūsmas atbalstu starptautiskā *papiNet* datu standartā, kā arī meža mašīnu komunikācijas standartā StanForD2010 un nodrošinās dalību gan standarta attīstībā, gan tā jaunāko versiju ieviešanā Latvijā.
- KpDC veidos informācijas sistēmas, lai atbalstītu klientu vajadzības darbībām ar datu (biznesa dokumentu) ievadi un saņemšanu gan automatizēti, gan manuāli.
- Informācijas sistēmu un datu drošības nosacījumus un pakalpojumu līmeņa vienošanās (*SLA*) nosacījumus noteiks *Dalībnieki*.
- KpDC uzsāks darbību, piedāvājot pakalpojumus kokmateriālu plūsmas biznesa dokumentu plūsmas atbalstam: Transportēšanas darba uzdevums *delivery instruction*; Kokvedēja atskaite par uzkrauto kravu *delivery message*; Kokvedēja reģistrācija kravas piegādes vietā *shipment status*; Kravas uzmērīšanas informācija (VMF LATVIA Testēšanas pārskats) *measuring ticket*. Nākotnē ir plānots KpDC informācijas sistēmas attīstīt tā, lai atbalstītu pilnu kokmateriālu plūsmas procesu ķēdi.
- KpDC izveidos un uzturēs informācijas sistēmu funkcionālītāti un infrastruktūru, un nodrošinās, ka KpDC informācijas sistēmās ievietotie dati ir pieejami tikai datu īpašnieka norādītajiem adresātiem vai tikai datu īpašnieka norādītajām darbībām ar datiem.
- KpDC izveidos un uzturēs kopīgus nozares pamatdatus (*masterdata*), lai atbalstītu kokmateriālu plūsmas biznesa procesus. Pašreiz definētie pamatdati ir: KpDC informācijas sistēmu dalībnieku, organizāciju un lietotāju identitāte; produktu un tehnikas vienību klasifikatori un kodi, Kokmateriālu pircēju un pārdevēju biedrību algoritmi un konstatntes kokmateriālu uzmērīšanas testēšanas pārskatu

sagatavošanai. KpDC sava pakalpojuma nodrošināšanai varēs izmantot arī arējus pamatdatu avotus, piemēram Valsts zemes dienesta adrešu klasifikatoru. Pamatdatu saturu un struktūru noteiks *Dalībnieki*.

- KpDC uzturēs *matricu* – kokmateriālu uzmērīšanas darba uzdevumu, tajā skaitā funkcionalitāti kokmateriālu pircējiem un pārdevējiem ērti izveidot un apstiprināt *matricas* saturu.
- KpDC, kā nozares datu standartu un komunikācijas platformas uzturētājs, pamatā neveiks datu apstrādi, neveidos specializētus risinājumus, bet nodrošinās platformu kas veicinās brīvu konkurenci biznesa sistēmu risinājumu un aplikāciju izveidei un attīstībai tirgū tagad un nākotnē. Lai atbalstītu ātrāku, efektīvāku un ticamāku kokmateriālu datu plūsmu nozarē un racionālāk strukturētu kokmateriālu uzskaitē un uzmērīšanā iesaistītos resursus un kompetences, datu apstrādi KpDC ir plānots veikt šādā apjomā:
 - o *Matricas* izveide un validēšana;
 - o ārēju pamatdatu pievienošana ;
 - o Kopīgās informācijas (*galvenes*) automatizēta pārnese uz dažādiem secīgiem biznesa dokumentiem kokmateriālu plūsmas vienībām, piemēram autokravām;
 - o E-pavadzīmes kā pārvadājuma dokumenta atvasinājuma ģenerēšana no kokvedēja atskaites;
 - o VMF LATVIA uzdevumā:
 - Uzmērīšanas līniju un mērnīeku datu validēšana
 - Aprēķinu veikšana un testēšanas pārskata sagataves sagatavošana.
- KpDC nodrošinās šādu ieejošo, paša uzturēto un izejošo datu plūsmu:



- Testēšanas pārskati pēc noklusējuma būs pieejami gan kokmateriālu pircējam, gan pārdevējam, ja pārdevējs būs identificējams.
- Biznesa dokumentu saturs KpDC informācijas sistēmās tiks uzturēts līdz testēšanas pārskatu sagatavošanai. Par biznesa dokumentu satura informācijas saglabāšanu ir atbildīgi paši dokumenta autori un saņēmēji. Lēmumus par pamatdatu un matricas uzglabāšanu, lai izpildītu šajā deklarācijā minēto misiju, pieņem KpDC. Lēmumu par datu uzglabāšanas laiku vienojoties pieņems *Dalībnieki*, ņemot vērā normatīvo aktu un kokmateriālu uzmērīšanai izmantoto akreditāciju standartu prasības.
- KpDC pakalpojumu tarifi tiks strukturēti šādi:
 - o Abonēšanas maksa (€/laiks) – par informācijas sistēmu un infrastruktūras, matricas un pamatdatu uzturēšanu un administrēšanu. Abonēšanas maksa attieksies uz visiem KpDC pakalpojumu lietotājiem un tiks strukturēta atkarībā no pakalpojuma ņēmēja biznesa mēroga.
 - o Maksa (€/gab.) par biznesa dokumentiem – par biznesa dokumentu (to daļu) ievietošanu vai saņemšanu no KpDC, atkarībā no biznesa modeļiem un vienošanās starp konkrētajā kokmateriālu plūsmas vienībā iesaistītajām pusēm.
 - o Maksa (€/kbn) par pakalpojumu sniegšanu testēšanas pārskata sagataves izveidošanā.