

Tehnoloģijas

Vidutājs starp visām iesaistītajām pusēm ir *Koksnes plūsmas datu centrs* (KpDC), kur visa informācija tiek apkopota, *pārtulkota* un nodota tālāk. Sistēma ir gatava, lai jau šobrīd kokmateriālu kravas varētu pārvietoties bez neviena dokumenta papīra formā. Visiem ir skaidrs, ka preces tuvākajā nākotnē pārvietosies bez pavadzīmēm papīra formā. Ja tagad elektroniski tiek apstrādāta mazākā daļa pavadzīmju, bet lielākā daļa – fiziski, pavisam tuvā nākotnē svaru kausi nosvērsies otrādi. «Drošības testi tika veikti atbilstoši Eiropas līmeņa drošības sertifikātiem. Varbūt kāds uzskata, ka šajās pavadzīmēs ir daudz konfidenciālas informācijas, bet man vairāk liekas, ka tās ir bailes no savas ēnas un kādi 70% no šīs informācijas nevienam nav vajadzīgi. Turklāt daudz vieglāk tai būtu tikt klāt fiziskā veidā nekā caur KpDC,» ir pārliecināts KpDC valdes loceklis Ivars Kalmuks.

Dokumentu papīra formā aprīte ikdienā ir salīdzinoši ļoti lēna, meža īpašniekiem bieži vien ir vēlme in-

formāciju par saviem kokmateriāliem saņemt vairāk un ātrāk. «Katru dienu pāris reižu ieeju grāmatvežu darba telpā un redzu, cik daudz laika šiem cilvēkiem jāpavada pie manuālas datu ievadīšanas no pavadzīmēm. Salīdzinot grāvja rakšanu ar lāpstu un ekskavatoru, mani jau vairākus gadus nepamet sajūta, ka rokam grāvi ar lāpstu, bet tepat ap stūri jau strādā ekskavators. Redzot, kā cilvēki rok to grāvi ar lāpstu, kļūst viņu nedaudz žēl. Lieku ļoti lielas cerības uz ekskavatoru un uzskatu, ka to jāsāk pēc iespējas ātrāk lietot,» ir pārliecināts Mežsaimniecības pakalpojumu kooperatīvās sabiedrības *Mežsaimnieks* valdes priekšsēdētājs Grigorijs Rozentāls.

Lai uzņēmumi nodrošinātu konkurētspēju, nepieciešams ne tikai standartizēt dažādus procesus, bet arī automatizēt tos. Definīcijas saistībā ar digitālo transformāciju ir dažādas, bet pamatā tā ir spēja ievākt, analizēt un strukturēt datus, lai uz tiem varētu balstīt ikdienas lēmumu pieņemšanu. Parādās arvien jaunas iespējas, un izmaiņas var

notikt arvien straujāk. Bet, lai ieguldījumi atmaksātos, uzņēmumiem nepieciešama proaktīva līdzdalība. Inovāciju un arī produktu radīšanas cikls vēsturiski ir kļuvis arvien īsāks un intensīvāks. Līdz ar to ir būtiski palielinājusies arī ietekme uz nodarbinātību. Pasaules un arī Latvijas kopējā tendence ir tāda, ka darba vietas ir pārvietojušās no lauksaimniecības un ražošanas uz dažādu pakalpojumu sniegšanu. Šobrīd 40% no pasaules iedzīvotājiem ir tieši iesaistīti digitālajos tīklos ar ierīcēm kabatās, uz rokām vai kā citādi. Šī ekonomikas sadaļa aug aptuveni septiņas reizes ātrāk nekā tradicionālā ekonomika. Tehnoloģiju attīstība ietekmē pusi no globālās ekonomikas, līdz ar to darbiniekiem arī tādās tradicionālās nozarēs kā kokapstrāde un citi bioekonomikas segmenti arvien vairāk jāsaskaras tieši ar digitāliem risinājumiem un izaicinājumiem. Sākot jau ar darbu organizāciju, ražošanu un visbeidzot piegādi. «Lielākā daļa no pasaules uzņēmumu vadītājiem *Forbes* veiktā aptaujā 2019. gadā

