



CAURSPĪDĪGAS FINANŠU TRANSAKCIJU IMPLEMENTĒŠANAI PIEEJAMĀS TEHNOLOĢIJAS

Problēma

Mūsdienu maksājumu sistēmas nodrošina klientam elastīgas darbības ar maksājumiem. Savukārt finanšu iestādēm jāievēro regulācijas saistības ar maksājumiem, kā arī jādomā par AML darbībām, kas ietekmē veikspēju, izmaksas un visa procesa ilgumu.

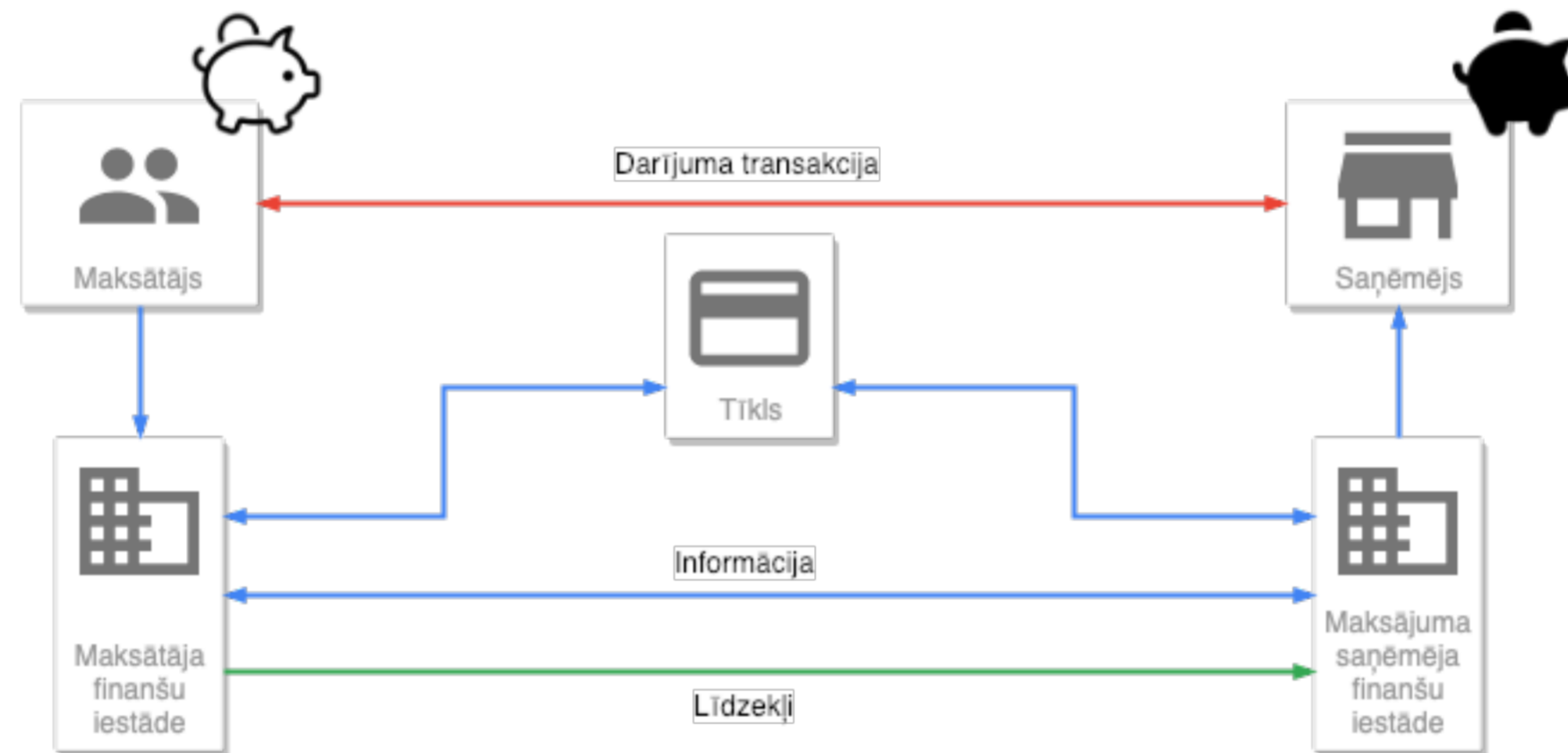
Mērķis

Kursa darba mērķis ir apskatīt iespējamus risinājumus un tehnoloģijas B2C/B2B nozarei, izpētīt piedāvātos un nākotnē plānojamus tehnoloģiju kopumus B2C/B2B darījumiem.

Uzdevumi

Kursa darba uzdevums ir izpētīt banku un maksājumu sistēmas, kuras ļautu nodrošināt finanšu transakciju caurspīdīguma prasības, tostarp palīdzētu risināt transakciju apstrādes ātrdarbības un izmaksu problēmas:
- apskatīt maksājuma transakciju, maksājumu sistēmu un transakciju caurspīdīguma jēdzienus;
- izpētīt AML ietekmi uz transakcijām;
- apskatīt un izpētīt tehnoloģijas, saistītas ar caurspīdīgām transakcijām;
- aplūkot, kas jau bija paveikts pasaulē šajā jomā.

CAURSPĪDĪGAS TRANSAKCIJAS MAKSĀJUMU SISTĒMĀS



PIEEJAMĀS TEHNOLOĢIJAS UN RISINĀJUMI



BLOCKCHAIN



Rezultāti un Secinājumi

Caurspīdīgums darbojas tādā veidā, ka citiem ir viegli redzēt, kādas darbības tiek veiktas maksājumu laikā. Transakciju caurspīdīgums parasti attiecas uz sūtītāju, kurš zina kādas būs kopējās komisijas maksas, cik daudz tiks pārskaitīts saņēmējam, kāda kompensācija tiks saņemta, ja kāds no šiem solījumiem netiks izpildīts.
Blokķēžu tīkliem ir milzīgs spēks drošības līmeņa palielināšanai, kas var palīdzēt nodrošināt datu integritāti, veicināt transakciju un norēķinu efektivitāti un pārbaudīt identitāti.
Blokķēžu risinājumi nodrošina elastību maksājumu opcijās, vieglu maksājumu un pirkumu saskaņošanu, caurspīdīgu reālā laika piekļuvi transakciju informācijai.

Tālākais darbs

Turpmāk tiek plānots veikt padziļinātu pētījumu par esošajiem risinājumiem, kas uzlabo transakciju procesu, un veikt salīdzinājumu ar blokķēžu tehnoloģijām darbā ar maksājumiem.