

Vizualizacijų kūrimas su Qlik Sense

Aprašymas

Vizualizacijų kūrimas su Qlik Sense“ - scenarijais pagrįsto kurso metu aptariami esminiai dalykai, reikalingi norintiems pradėti kurti vizualizacijas, analizuoti duomenis atrasti juose svarbias išvagas. Kursas apjungia teorines žinias kartu su demonstracijomis ir praktinėmis užduotimis, kurios padeda geriau suprasti ir įsisavinti informaciją. Apžvelgiami įvairūs vizualizacijų tipai ir būdai, aptariama, kaip pasirinkti tinkamiausią vizualizaciją turimiems duomenims atvaizduoti ar analitiniam klausimui atsakyti. Mokymų metu išmokstama aprašyti rodiklius (jų skaičiavimo formules), naudojant dažniausiai pasitaikančias funkcijas. Taip pat išmokstama, kaip analizuojant duomenis rastas išvagas galima perteikti pasakojimuose ir prezentacijose.

Trukmė:

- 2 dienos

Rekomenduojame pasidomėti:

- Kaip kurti aplikaciją (daugiau informacijos: Qlik Help)
- Pagrindiniais darbo su duomenimis principais

Kam skirta:

- Naudotojai įmonėse
- Verslo duomenų analitikai
- Duomenų architektai

Įgyti įgūdžiai:

- Qlik Sense verslo rodiklių sistemų (dashboards) kūrimas, gebėjimas pateikti duomenų interpretacijas ir atrasti išvagas
- Gilus Qlik Sense vizualizacijų išmanymas ir gebėjimas pasirinkti tinkamiausią vizualizacijų tipą turimiems duomenims pateikti
- Sudėtingesnės duomenų analizės išmanymas
- Gebėjimas atpažinti duomenų tipus ir suprasti, kaip jie interpretuojami vizualizacijoje
- Gebėjimas kurti duomenų vizualizacijas ir pateikti jas naudoti kitiems
- Duomenų vizualizavimo koncepcijos suvokimas ir gebėjimas paaiškinti įgyvendinimą, naudojantis Qlik Sense
- Mokėjimas dalintis išvagomis, taikant Qlik Sense pasakojimų funkcionalumą

Turinys:

- Duomenų analizė su Qlik Sense
- Duomenų paruošimas analizei
- Vizualizacijų tipai ir jų taikymas
- Parinkčių kontrolė ir įtaka skaičiuojamiems rodikliams
- Išvalgų pateikimas duomenų interpretacijose („storytelling“) ir aplikacijos dizaino apipavidalinimas
- Formulų rašymas ir funkcijų naudojimas

