

YHTEYSTIEDOT

Niem

Niemenranta, Tampere



klaus.iltanen@gmail.com



+358449742653



linkedin.com/in/klaus-iltanen/

TAITOJA

•••• Projektinhallinta

•••• Prosessikehitys

•••• Integraatiot

••• Tietovarastointi

•••• Raportointi

••• • Ohjelmistokehitys

KIELITAITO

Suomi - Äidinkieli Englanti - Kiitettävä Ruotsi - Virkamiesruotsi

ERIKOISMAININNAT

- Integraatiokehityksen projektipäällikkönä valtakunnan nopeimmassa asiakaspalvelu-, mittaus- ja tasehallinta sekä laskutusreskontran vaihtoprojektissa.
- Konsernin raportointiin kuluvan ajan kutistaminen viikoista tunteihin.

KLAUS ILTANEN

DIPLOMI-INSINÖÖRI

ESITTELY

Olen Leppäkoski-konsernissa työskentelevä energia-alan ammattilainen, jolla on kokemusta useista eri tehtävistä ja rooleista. Raportoinnin ja integraatiokehityksen ohella, kuulun mm. konsernin ICT- ja toimintajärjestelmätiimeihin sekä ICT-johtoryhmään.

TYÖKOKEMUS

Projekti-insinööri

Leppäkoski Group Oy | Kesäkuu 2016 - Nykyhetki

- ICT- ja digitalisaatiokehitys
- Projektikoordinointi
- Raportointi ja raportoinnin kehitys
- Tietoturvan kehitys ja ylläpito

Projekti-avustaja

Leppäkosken Sähkö Oy | Toukokuu 2015 - Elokuu 2015

- Keskitetyn tietovaraston käyttöönotto
- Raportointi
- Tekniset selvitykset, määrittelyt ja yhteydenpito projektin sidosryhmiin

KOULUTUSTAUSTA

DI, johtaminen ja tietotekniikka

Tampereen yliopisto, 2020

• Pääaine: Tuotantotalous

• Sivuaine: Tietovarannot- ja data-analyysi

Insinööri, tietotekniikka

Satakunnan ammattikorkeakoulu, 2016

• Linja: Ohjelmointi

HARRASTUKSET

- Kuntosali, uinti, yleisurheilu
- Lukeminen
- Sijoittaminen

AJANJAKSO

Q1/2021

Q2-Q4/2020

Q2-Q3/2020

2019-2020

Q4/2019

2019

PROJEKTIKOKEMUS

RAPORTOINNIN KEHITYSPROJEKTI

Projektiin sisältyi konsernin liiketoimintatiedon hallintaperiaatteet kattavan käsikirjan laadinta sekä raportoinnin tilanteetn kartoitus ja kehitysehdotusten laadinta.

JÄRJESTELMÄHANKKEET LEPPÄKOSKI-KONSERNISSA

Toimin järjestelmähankkeessa integraatioalustan käyttöönotto- ja kehitysprojektin projektipäällikkönä. Lisäksi toimin ohjausryhmän jäsenenä muissa hankekokonaisuuteen kuuluneissa osaprojekteissa, kuten asiakastietojärjestelmän, mittaus- ja tasehallintapalveluiden sekä laskujen elinkaaripalvelumallin käyttöönottoprojekteissa.

ULKOISTETTUJEN ICT-TOIMINTOJEN SIIRTO PALVELUTOIMITTAJALTA TAKAISIN YHTIÖLLE

Ulkoistetulta ICT-palvelutoimittajalta siirrettiin yhtiön haltuun työntekijöiden työasemien hallinnointiin sekä tietoliikenneverkon hallinnointiin liittyvät palvelut. Leppäkosken palvelintoimittajan konesaliin perustettiin toimialueen ohjauspalvelin sekä muut tarvittavat palvelimet, jonka jälkeen ympäristöä valmisteltiin toimialue- ja sähköpostimigraatioita varten, jotka suoritettiin syksyllä 2020.

LIIKETOIMINTATIEDON HALLINTARATKAISUN KOKONAISUUDISTUS

Keskitetyn tietovarasto- ja raportointiratkaisun siirto toimittajan OnPremises-ympäristöstä Azure-pilvipalveluympäristöön. Projekti sisälsi myös raportointityökalun vaihdon Tableau-työkalusta Power BI -ratkaisuun.

JAKELUVERKKO- JA KONSERNIPALVELULIIKETOIMINTOJEN ERIYTTÄMIS-/YHTIÖITTÄMISPROJEKTI

Sähkönjakeluliiketoiminta eriytettiin emoyhtiöstä uuteen perustettuun tytäryhtiöön. Vastuullani oli suunnitella, toteuttaa ja valvoa eriyttämiseen liittyvät järjestelmätekniset toimenpiteet.

TALOUS JÄRJESTEL MÄPALVELUIDEN PILVEISTYS

Vuoden 2019 aikana toteutin järjestelmien väliset siirrot keskitetyn ICT-palvelutoimittajan ympäristöstä sovelluskohtaisten toimittajien SaaS-palveluiden piiriin. Uudelleen integroitaviin järjestelmiin sisältyi kirjanpidon ERP-järjestelmä, talous- ja raportointiohjelmisto sekä ostolaskujen kierrätysohjelmisto. AJANJAKSO

Q4/2018

Q3/2017-Q1/2018

2017

Q3-Q4/2016

Q3/2015-Q3/2016

Kesät 2013-2015

PROJEKTIKOKEMUS

KONSERNIN ICT- JA DIGISTRATEGIAN LAADINTA

Suunnittelin konsernin ict- ja digistrategian jaksolle 2019-2022 yhdessä ICT-päällikön kanssa, jonka jälkeen olen ollut sitä myöskin toteuttamassa.

GDPR-PROJEKTI

Projektin aikana kartoitimme konsernin tietosuojavalmiuden yhdessä toimittajan kanssa, jonka jälkeen toteutimme toimittajan raporttiin sisällytetyt korjaavat toimenpiteet sekä kehitimme yhtiölle mallit tietosuojan ylläpitämiseksi.

TOIMINTAJÄRJESTELMÄUUDISTUS

Konsernille käyttöönotetun intrajärjestelmän varaan rakennettiin uudistettu toimintajärjestelmä, joka kattoi alle luetellut standardit.

- SFS-EN ISO 9001 Laatustandardi
- SFS-EN ISO 14001 Ympäristöstandardi
- SFS-EN ISO 50001 Energianhallinnan standardi
- OHSAS 18001 Työterveys- ja turvallisuus

POLTTOAINETIETOJEN SYÖTTÖ- JA ANALYSOINTISOVELLUKSEN TOTEUTUS- JA KÄYTTÖÖNOTTO

Projektin aikana suunnittelin Leppäkosken Lämpö Oy:n käyttöön web-pohjaisen polttoainetietojen syöttö- ja analysointisovelluksen, jonka tiedot kerättiin taustalla toimivaan tietokantaan. Tiedot siirrettiin eteenpäin myös keskitettyyn tietovarastoratkaisuun.

KESKITETYN TIETOVARASTO- JA RAPORTOINTIRATKAISUN KÄYTTÖÖNOTTO

Leppäkoski-konsernille otettiin käyttöön keskitetty tietovarastoratkaisu raportointitarkoituksiin. Konsernin lähdejärjestelmät integroitiin osaksi keskitettyä tietokantaa, josta dataa visualisoitiin projektin aikana käyttöönotetun Tableautyökalun avulla. Kirjoitin projektista lopputyöni, josta sain arvosanan 5.

MUUNTOPIIRIKARTTOJEN PÄIVITYS JA ARKISTOINTI

Suoritin insinööriopintojeni harjoittelujaksot Leppäkosken Sähkö Oy:ssa, jossa projektiluontoisena työnä päivitin ja arkistoin jakeluverkon muuntopiirikartat. Kesätöissä pääsin toimimaan myös asiakaspalvelijana, sähkönmyyjänä sekä it-tukihenkilönä.