



KLAUS ILTANEN

DIPLOMI-INSINÖÖRI

YHTEYSTIEDOT

-  Niemenranta, Tampere
-  klaus.iltanen@gmail.com
-  +358449742653
-  linkedin.com/in/klaus-iltanen/
-  https://klausiltanen.fi/



TAITOJA

- Projektinhallinta
- Prosessikehitys
- Integraatiot
- Tietovarastointi
- Raportointi
- Ohjelmistokehitys

KIELITAITO

- Suomi - Äidinkieli
- Englanti - Kiitettävä
- Ruotsi - Virkamiesruotsi

ERIKOISMAINNAT

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

ESITTELY

Olen Leppäkoski-konsernissa työskentelevä energia-alan ammattilainen, jolla on kokemusta useista eri tehtävistä ja rooleista. Raportoinnin ja integraatiokehityksen ohella, kuulun myös konsernin ICT-, kyberturva- 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
- Sivuaaine: Tietovarannot- ja data-analyysi

Insinööri, tietotekniikka

Satakunnan ammattikorkeakoulu, 2016

- Linja: Ohjelmointi

HARRASTUKSET

- Kuntosali, uinti, yleisurheilu
- Lukeminen
- Sijoittaminen

Q1/2021

RAPORTOINNIN KEHITYSPROJEKTI

Projektiin sisältyi konsernin liiketoimintatiedon hallintaperiaatteet kattavan käsikirjan laadinta sekä raportoinnin tilanteen kartoitus ja kehitysehdotukset sisältävän tiekartan laadinta raportoinnin kehittämiseksi seuraaville vuosille.

Q2-Q4/2020

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 elinkaari palvelumallin käyttöönottoprojekteissa.

Q2-Q3/2020

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.

2019-2020

LIIKETOIMINTATIEDON HALLINTARATKAISUN KOKONAISUUDISTUS

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

Q4/2019

JAKELUVERKKO- JA KONSERNIPALVELULIIKETOIMINTOJEN ERIYTTÄMIS- /YHTIÖITTÄMISPROJEKTI

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

2019

TALOUSJÄRJESTELMÄPALVELUIDEN 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.

Q4/2018

KONSERNIN ICT- JA DIGISTRATEGIAN LAADINTA

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

Q3/2017-Q1/2018

GDPR-PROJEKTI

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

2017

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

Q3-Q4/2016

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.

Q3/2015-Q3/2016

KESKITETYN TIETOVARASTO- JA RAPORTOINTIRATKAISUN KÄYTTÖÖNOTTO

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

Kesät 2013-2015

MUUNTOPIIRIKARTTOJEN PÄIVITYS JA ARKISTOINTI

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