

# Proof of concept

## Palvelukuvaus

Mikäli projektissa on tuntemattomia tekijöitä ja haluamme varmistaa, että toteutus on mahdollinen niin voimme käyttää ns. Proof of concept (POC) -mallia. POC on lyhytkestoinen selvitystyö, joka toteutetaan tarvittaessa ensimmäisenä ennen prototyyppiä tai konseptointivaihetta. POC:n sisältö määritetään ennen toteutusta yhdessä asiakkaan kanssa, jonka jälkeen asiantuntijat tekevät tarvittavan selvitystyön. POC tuottaa dokumentin, jossa selvitettyt asiat kuvataan. Hinta määräytyy selvitystyön laajuuden perusteella.

## Esimerkkejä selvityksen aiheista

- Selvittää onko toiminnallisuuden X toteutus mahdollinen
- Selvittää keskusteleeko teknologia X teknologian Y kanssa
- Selvittää mahdollisia ongelmatilanteita
- Arvioida toteutuksen laajuutta ja toteutustapaa

## Tavoite

Proof of conceptin tavoitteena on todistaa, että halutun asian tekeminen on mahdollista.

## Tuotokset

POC:n selvitysten lopputulos pdf -tiedostona Systems Gardenin määrittelemällä tavalla.



## PDF:n sisältö

- Lyhyt kuvaus selvitetävästä asiasta
- Mahdolliset rajapinnat ja integraatiot
- Lyhyt kuvaus mahdollisesta toteutustavasta
- Tarvittavat resurssit
- Riippuvuudet kolmansista osapuolista
- Arvio työmäärästä