

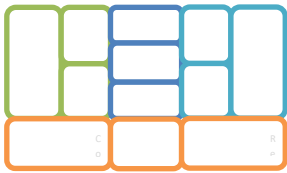
## Digia API Fast Track – Nopein tie sujuvaan API-hallintaan

API Fast Trackin tavoitteena on luoda ymmärrystä API-rajapintojen mahdollisuuksista liiketoiminnalle ja niiden vaatimista reunaehdoista. API Fast Trackin avulla yrityksellesi:

- Luodaan perusta ja suunnitelma API-kehitykselle tai kehitetään olemassa olevaa API-Hallintaa
- Tuetaan teknologia- ja tuotevalintoja API-hallinnan osalta
- Toteutetaan API-hallintamallin käyttöönotto

### Neljän työpajan avulla API-hallinta uudelle tasolle

Digian API Fast Trackissa API-hallinta toteutetaan APIOps®- Cycles -menetelmällä. Tämän avulla varmistetaan tehokkaat toiminta- ja kuvausmenetelmät, joita hyödynnetään myös jatkuvassa toiminnassa ja kehittämässä. API Fast Trackissa hyödynnetään DevOps- ja Lean-pohjaisia toimintamalleja.



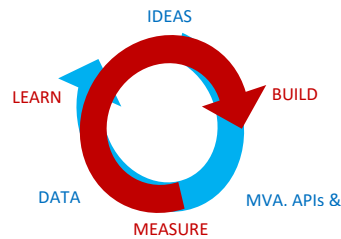
#### 1. API Canvas

Työpajassa laaditaan API value proposition ja Business Model -canvakset, jotka määrittelevät yrityksen liiketoimintamallin. Lisäksi suunnitellaan, miten API:en avulla luodaan arvoa liiketoimintaprosesseihin.



#### 2. MINIMIARKKITEHTUURI (MVA)

Työpajassa hyödynnetään API Canvas:ta Minimum viable architecturen (MVA) API:en, mikropalveluihin tai API-hallinnan kehittämiseen.



#### 3. APIOps®- Cycles

Parhaat käytännöt API:en suunnitteluun, kehittämiseen ja mittaamiseen. Kehittäjäohjelmien luomiseen ja arkkitehtuurin suunnitteluun. Roolien määrittely ja organisaation kehitystarpeiden tunnistaminen.



#### 4. APIOps® tools & setup

API-tyyliopas, API-hallintatuote ja konfiguraatit  
API:n elinkaari osana build pipelinea, automaattioratkaisut  
API-auditointi, lokit, hälytykset sekä mittarointi.

### Lopputulokset:

- Yhteenveto API-ympäristön nykytilanteesta ja havainnoista
- Arkkitehtuuriin kohdistuvat vaatimukset ja muutokset
- Tavoitetilan kuvaus
- Suositus ratkaisusta, käytettävistä menetelmistä ja tekniikoista
- API-hallinnan prosessin kuvaus ja jatkotoimenpiteet

*APIOps® Cycles -menetelmän ovat yhteistyössä kehittäneet Digia ja APIOps-yhteisö. APIOps®-tavaramerkki on rekisteröity Osaango Oy:lle ja APInf Oy:lle, jotka ovat antaneet sen APIOps-yhteisön käyttöön. Menetelmä on lisensoitu CC-BY-SA 4.0-lisenssillä, ja sitä voi käyttää myös kaupallisesti näiden ehtojen puitteissa. Menetelmä sekä lisätietoja löytyy osoitteista [www.apioptionscycles.com](http://www.apioptionscycles.com) ja [cycles.apioptions.net](http://cycles.apioptions.net).*