

Asia: VN/5386/2020-VM-152

## **Lausuntopyyntö ehdotuksesta julkisen hallinnon API-periaatteiksi**

### **1.1 Tarjoa ja hyödynnä tietoja pääsääntöisesti ohjelmointirajapintojen kautta**

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

### **1.2 Määritä ohjelmointirajapintojen tarjoamiselle ja hyödyntämiselle tavoitteet ja hanki riittävät resurssit**

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

### **1.3 Varmista hankinnoissa yhteentoimivuus muiden tietojärjestelmien kanssa**

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

### **1.4 Edistä sisäistä ja ulkoista yhteistyötä**

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

### **2.1 Kehitä ohjelmointirajapintoja tarvelähtöisesti**

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

2.2 Määritä ohjelmointirajapintojen tarjoamiseen ja hyödyntämiseen liittyvät roolit, tehtävät, vastuut ja toimintamallit.

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

2.3 Kuvaa ohjelmointirajapintojen muodostama kokonaisuus

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

2.4 Tunnista ja hallitse ohjelmointirajapintoihin liittyvät riskit

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

3.1 Kehitä ohjelmointirajapinnat avoimilla ja teknologiariippumattomilla standardeilla ja protokollilla

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

3.2 Kuvaa ohjelmointirajapintojen käsittelemät tiedot yhteisten ja yleisten tietomallien mukaisesti

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

3.3 Testaa, versio, dokumentoi ja julkaise ohjelmointirajapinnat

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

3.4 Seuraa ohjelmointirajapinnoille asetettuja mittareita ja muita ominaisuuksia

**Onko periaate realistinen ja käyttöönotettavissa organisaatiossasi? Miltä tukimateriaali ja esimerkit vaikuttavat? Periaatteet, tukimateriaali ja esimerkit on kuvattu liitteissä tarkemmin.**

-

# Lausunnonantajan lausunto

## **Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään**

Elinkeinoelämän keskusliitto EK (myöh. EK) kiittää mahdollisuudesta lausua ehdotuksesta julkisen hallinnon API-periaatteiksi.

Periaatteiden tavoitteena on lisätä asiakaslähtöisyyttä, yhteistyötä, semanttista ja teknistä yhteentoimivuutta, uudelleenkäytettävyyttä, tietoturvan ja tietosuojan huomioimista sekä laatua ohjelmointirajapintojen kehityksessä. Tavoitteet ovat kannatettavia.

EK pitää ehdotusta julkisen hallinnon API-periaatteiksi tavoitteiltaan, sisällöiltään ja rakenteeltaan kannatettavana sekä niihin liittyvää tukimateriaalia hyvin laadittuna. Ehdotuksen käsittämät strategisen, taktisen ja operatiivisen tason periaatteet tarjoavat rakenteen käsitellä ohjelmointirajapintatyön kehitystä niin strategisella kuin operatiivisella tasolla.

EK ei ota kantaa yksittäisiin periaatteisiin tai toimintaohjeisiin.

EK:n korostaa API-periaatteiden toimeenpanon ja seurannan merkitystä osana TiHa-hanketta (VM:n Tiedon avaamisen ja hyödyntämisen hanke). Toimeenpanosuunnitelma API-periaatteiden jalkauttamiseen (koordinaatio, hyvät käytänteet, koulutus ja ohjaus) julkisen hallinnon organisaatioiden kanssa on API-työn onnistumisen kannalta kriittistä.

Susiluoto Taina  
Elinkeinoelämän keskusliitto EK

Tuuliainen Mika  
Elinkeinoelämän keskusliitto EK - Mika Tuuliainen