Arrow ECS Finland Oy - Education Services

TRAINING OFFERING

You can reach us at:

Arrow ECS Finland Oy, Lars Sonckin kaari 16, 02600 Espoo, Finland

Email: education.ecs.fi@arrow.com
Phone: 0870 251 1000

Johdatus konttiteknologioihin ja DevSecOps-maailmaan

CODE:	LENGTH:	PRICE:
TPL_JKDSOM	8 Hours (1 day)	€595.00

Description

Johdatus konttiteknologioihin ja DevSecOps-maailmaan Sovellukset ovat kovaa vauhtia siirtymässä kontteihin virtuaalikoneiden sijasta. Konttien käyttöasteen organisaatioissa on arvioitu kasvavan viisinkertaisesti vuoteen 2023 mennessä. Tämä asettaa uusia vaatimuksia organisaatioille ja organisaation tukemille IT-alustoille. Pilvinatiiveja sovelluksia pitää pystyä ajamaan sekä omassa konesalissa että pilvessä. Usein tulee vastaan termejä kuten Kontit, DevOps, Kubernetes, Infrastructure as a Code, CI/CD jne. Tällä kurssilla käydään esimerkkien kautta läpi niin sanotut "buzz wordit" tarkoittavat ja kerrotaan minkä takia kyseisiä ratkaisuja käytetään ja millaisia liiketoiminnan ongelmia niillä ratkaistaan.
Koulutuskielenä on Suomi.

Audience

Koulutus sopii kaikille kiinnostuneille riippumatta roolista tai osaamistaustasta. Esim. tekniset henkilöt, myyntihenkilöt, projektipäälliköt, tietohallinto.
Kurssilla käsitellään aihetta teknisellä tasolla, mutta ymmärrettävästi myös ei-teknisille henkilöille.

Programme

Käsiteltävät aihealueet:
Kurssin esittely Konttien perusteet
• Konttiteknologiat
• Konttien edut ja mahdollisuudet

Konttien Orkesterointi
• Miksi tarvitaan orkesterointia ja millä se tehdään
• Tietoturvahaasteet konttimaailmassa
• Valvontaratkaisut ja prosessit
Mikropalvelut ja moderni sovelluskehitys
• Monoliitti vs Mikropalvelut
Valvontaratkaisut ja prosessit DevOps
• Mitä on DevOps
• Työkalut: CI/CD, IaC
• Miten DevOpsia mitataan?
DevSecOps
• Tietoturvan automatisointi osaksi DevOps prosessia
• Inhimillisten virheiden minimointi tuotekehitysprosessissa.
• Compliance, Supply Chain ja Security Posture Management

Further Information

Koulutuksen kesto: 7 tuntia , klo 9—16
Asiakaskohtainen etätoteutus:
• 10 osallistujan ryhmälle 2000 €, alv 0%
• 11 - 20 osallistujan ryhmälle 2500 €, alv 0%
Asiakaskohtainen luokkatoteutus: Koulutus voidaan järjestää teidän tiloissanne. Koulutuksen tilaaja vastaa tiloista ja tarjoiluista. Kouluttajan mahdolliset matka- ja majoituskulut laskutetaan toteutuneen mukaisesti.
Yhteystiedot: Kia Wentzel, puh. 040 5695 015, kia.wentzel@arrow.com

Session Dates

Aikataulutamme kiinnostuksen mukaan. Ota yhteyttä

Additional Information

This training is also available as onsite training. Please contact us to find out more.