

TEKOÄLYN TIETOTURVAN JA TIETOSUOJAN PERUSTEET

Organisaatiot ovat alkaneet tehostamaan ja parantamaan toimintaansa tekoälyn avulla. Työntekijät käyttävät tekoälypalveluita työtehtäviensä hoitamisen apuna ja organisaatioissa suunnitellaan tai käynnistellään tekoälyn integroimiseen ja laajamittaiseen hyödyntämiseen tähtääviä hankkeita. Valitettavasti tietoturvaan, tietosuojaa ja kyberuhkiin liittyvät riskit ovat jääneet taka-alalle ja niiden vähentäminen ei ole ollut tekoälypalveluita rakentavien yhtiöiden ykkösprioriteetti.

Huhtikuussa 2023 Italia kielsi hetkeksi ChatGPT:n vedoten palvelun tietosuojaongelmiin ja epäselvyyksiin. EU valmistelee tekoälyasetusta, jolla pyritään säätelemään tekoälyn käyttöä ja ominaisuuksia. Mitkä ovat konkreettiset tietoturvaongelmat ja uhkat, joita tekoälyn käyttöön liittyy? Miten tiedon luottamuksellisuus, eheys ja saatavuus voidaan varmistaa käytettäessä suuriin kielimalleihin perustuvaa tekoälyä? Ja miten erilaisilta kyberhyökkäyksiltä voidaan suojautua? Tällä kurssilla tarkastellaan tekoälysovellusten tietoturvaongelmia ja ratkaisuehdotuksia.

Kenelle: Kaikille, jotka jo hyödyntävät generatiivista tekoälyä oman työnsä tehostamisessa sekä yleisesti organisaatioille, jotka suunnittelevat integroivansa tekoälyn organisaationsa työnkulttuuriin ja prosesseihin.

Kouluttaja:

Tieto- ja teknologia-asiantuntija FM, DI, KTM Jani Teerioja, Suomen Ammattipuhujat / Mediabot Oy

Päivämäärä ja aika:

22.09.2023, klo 09:00-11:00

24.10.2023, klo 09:00-11:00

Ohjelma klo 09:00-11:00 +/-15 min.

SISÄLTÖ:

- Generatiivisten tekoälyjen ominaispiirteet tietoturvaan liittyen
- Tekoälyn käyttötapoja ja erilaisia sovelluskohteita
- Tiedon luottamuksellisuus, yksityisyys ja tietosuoja
- Taustadatan lähteet ja tekijänoikeudet
- Syötteiden virheet, väärinkäyttö ja rajoitusten kiertäminen
- Erilaisia uhkaskenaarioroita ja hyökkäystapoja
- Kapasiteetti ja palvelunestohyökkäykset
- Tapoja suojautua uhkilta ja hyökkäyksiltä
- Miten kyberrikolliset voivat hyödyntää tekoälyä?
- EU:n tuleva tekoälyasetus ja sen merkitys
- Riskienhallinta ja käyttöpolitiikka
- Kaikki monimutkainen on haavoittuvaista

ILMOITTAUTUMINEN

P. 09 696 2950, www.yritysakatemia.fi, ilmoittautuminen@yritysakatemia.fi

OSALLISTUMISMAKSU

290 euroa + alv laskutetaan koulutuspäivänä. Koulutus ja materiaalit sisältyvät hintaan.

Lisäosallistujat -50 %

PERUUTTAMINEN

Estyneen tilalle voidaan vaihtaa toinen osallistuja kuluitta. Peruutuksesta ja 14 päivää ennen koulutusta tehdyistä muutoksista veloitetaan toimituskuluina 15 % webinaarin hinnasta. Myöhemmin kuin 14 päivää ennen koulutusta tehdyistä peruutuksista tai peruuttamatta jätetystä ja käyttämättömästä koulutuspaikasta veloitetaan osallistumismaksu kokonaisuudessaan. Peruutus on tehtävä kirjallisesti.