



Opstap naar OT security voor Information Security Experts

a **kiwa** company

Typische IT-oplossingen zijn vaak complex of inefficiënt in een industriële omgeving vanwege de incompatibiliteit en/of beschikbaarheidseisen van meetapparatuur, PLC's, DCS of SCADA-systemen. In deze opleiding bieden we inzicht in hoe je je kan beveiligen in een omgeving met hoge beschikbaarheidseisen en een complexe legacy-infrastructuur, via een gelaagde, risicogebaseerde 'defense in depth'-aanpak, typisch voor industriële omgevingen.

VOOR WIE

Informatiebeveiligingsprofessionals, ISO27001 en CyFun implementatoren.

INHOUD VAN DE OPLEIDING

De training behandelt de essentie van industriële cyberbeveiliging. We leggen de verschillen uit tussen IT en OT, bespreken basisconcepten van industriële beveiliging en navigeren door de complexe Europese wetgeving zoals NIS2, CRA, RED-DA en de machinerichtlijn. We bekijken bestaande OT-beveiligingsnormen zoals ISA/IEC62443, EN18031 en NIST 800-82.

Daarna duiken we in praktische beveiligingstechnieken zoals:

- Veiligheid en beveiliging in industriële context
- Netwerksegmentatie (zones, conduits, iDMZ)
- Veilige remote toegang
- Purdue-model
- Asset- en patchbeheer
- Digital twins
- Toegangsbeheer

OBJECTIEVEN

Typische IT-oplossingen zijn vaak complex of inefficiënt in een industriële omgeving vanwege de incompatibiliteit en/of beschikbaarheidseisen van meetapparatuur, PLC's, DCS of SCADA-systemen. In deze opleiding bieden we inzicht in hoe je je kan beveiligen in een omgeving met hoge beschikbaarheidseisen en een complexe legacy-infrastructuur, via een gelaagde, risicogebaseerde 'defense in depth'-aanpak, typisch voor industriële omgevingen.

PRAKTISCHE INFORMATIE

Live online hele dag (8 uur)

OPLEIDINGSLOCATIES

Locaties	Startdatum	Opleidingsduur	Taal	Prijs
Gent	01/10/2026	1 dag	Nederlands	1250 EUR
Gembloux	06/10/2026	1 dag	Frans	1250 EUR

Prijzen exclusief BTW.

Vincotte Academy : Jan Olieslagerslaan 35 ▪ 1800 Vilvoorde ▪ België

BTW BE 0438.362.202 ▪ RPR Brussel

BNP Paribas Fortis: BE08 2100 4143 4513 ▪ BIC: GEBABEBB

De informatie in dit document is onderhevig aan wijzigingen. De meest actuele en volledige details over deze opleiding — waaronder inhoud, data, locatie en prijs — zijn steeds beschikbaar op onze website: www.vincotte-academy.be.

Inschrijvingen verlopen uitsluitend via de website. Door in te schrijven verklaart u zich akkoord met onze algemene voorwaarden en het opleidingsreglement, die eveneens online te raadplegen zijn.