

SÉCURITÉ DES SYSTÈMES CYBER-PHYSIQUES



Présentation

Description

- 1) Identification d'une architecture fonctionnelle moderne d'une usine numérique
- 2) Fonctionnement et caractéristiques des échanges entre les principaux composants
- 3) Protocoles, formats et formalisation de l'échange des données
- 4) Identification des besoins pour la sécurité des données, état des lieux et solutions actuelles
- 5) Failles de sécurité, évaluation des risques et des menaces, solutions de protection

TP : Paramétrage, observation et évaluation de la mise en oeuvre de composants dans un contexte industriel (réseau, automates, iot).

Infos pratiques

Lieu(x)

- › CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES