

Sujet d'épreuves de la 48^e Compétition Nationale des Métiers

MÉTIER N°48 INDUSTRIE 4.0

Soumis par :

Rodolphe UHLMANN, Expert WorldSkills France

Lionel ROUCOULES, Florian HUET, Laboratoire LISPEN, ENSAM

ANNEXE 2 : LISTE DES LOGICIELS

LOGICIELS MIS A DISPOSITION : MODULES A, B, C, D, E

Logiciel	Description
Nmap	Scanner de port
Wireshark	Analyse de réseau informatique
Festo Field Device Tool	Outil de configuration pour les contrôleurs Festo
Codesys v3.5 SP16	Programmation d'automate Festo
UaExpert	Client OPC UA
hMailServer Administrator	Serveur de mail
Heidisql	Base de données MariaDB/MySQL
Hercules	Scanner de communication
CodeMeter	Gestionnaire de licences
Ciros Studio	Logiciel de jumeau numérique
Thunderbird	Logiciel de mail client
FactoryView – Control panel	<ul style="list-style-type: none">- MES4- Webshop- Energy- AR- Node-Red
Suite Office	