

Exploitation et maintenance d'une application IHM (Interface Homme - Machine)

RS3462 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	201s, 200s, 201n
Formacode(s)	24454
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE · SIRET : 42110670900668

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

L'objectif de la certification est de savoir tester et maintenir une application IHM et d'améliorer, par des développements spécifiques, la maintenabilité de l'ensemble de l'automatisme auquel l'IHM participe.

Un IHM (Interface Homme - Machine) est un dispositif graphique programmable destiné à visualiser et commander un automatisme. Il est le lien entre l'automate programmable qui exécute un programme et l'opérateur qui maîtrise les paramètres de production.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Transférer une application depuis Vijeo Designer dans un IHM de la gamme Magelis
- Améliorer la maintenabilité de l'application en ajoutant des alarmes et des événements
- Répondre à un cahier des charges de maintenabilité de l'application en ajoutant des images graphiques animées
- Protéger l'accès à certains paramètres en créant des groupes de sécurité avec mots de passe associés
- Transférer une application depuis Vijeo Designer dans un IHM de la gamme Magelis
- Améliorer la maintenabilité de l'application en ajoutant des alarmes et des événements
- Répondre à un cahier des charges de maintenabilité de l'application en ajoutant des images graphiques animées
- Protéger l'accès à certains paramètres en créant des groupes de sécurité avec mots de passe associés

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Connaitre les bases de la logique programmée et de l'environnement industriel.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.schneider-electric.fr

www.schneider-electric.fr/formation

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/3462/>