

ARD ACE

Simplicité et évolutivité sans compromis sur la sécurité

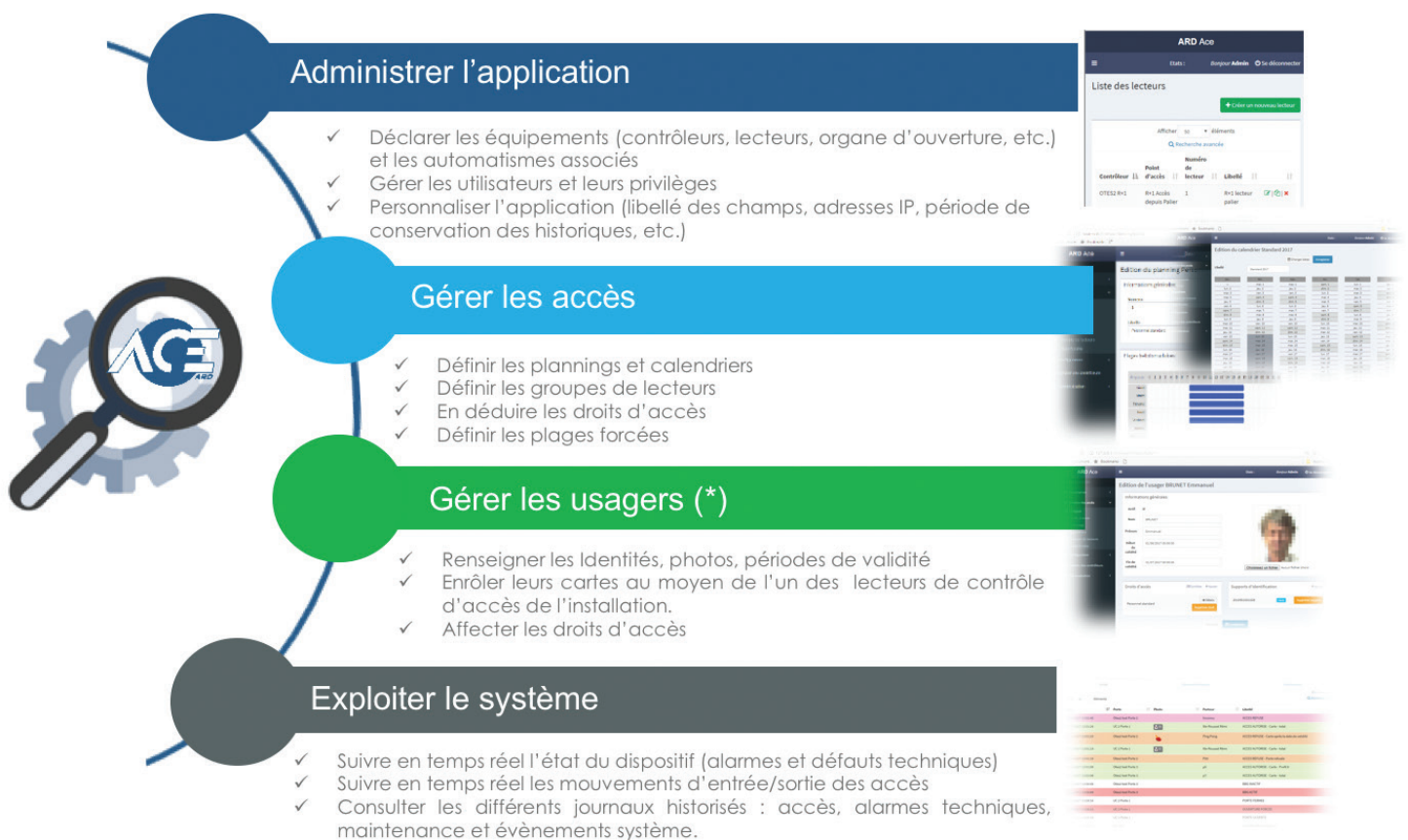
LM04168 ind A - mar. 2018

Sûreté et Monétique

Description

Ace propose les fonctionnalités essentielles du contrôle d'accès avec une simplicité d'installation et d'utilisation unique. Ace ne fait aucun compromis sur le niveau de sécurité et de fiabilité. Il est conçu et développé par ARD pour exploiter efficacement les contrôleurs de terrain de dernière génération OTES II.

Ace est adapté aux sites de moins de 50 portes dont les besoins ne justifient pas la mise œuvre de la suite logicielle de sûreté « ARD Access ».



La simplicité avant tout

L'utilisateur exploite l'application depuis le navigateur internet de son PC, Tablette ou smartphone (conception WEB Responsive). Les écrans d'une rare intuitivité permettent une utilisation opérationnelle avec une formation très simple. L'installateur déroule une procédure d'installation qui se charge de tout, les composants installés et les technologies sont des standards informatiques. Schémas de raccordement et notice de paramétrage complètent le package. Ace est peu consommateur de ressources, un simple PC sous Windows suffit. Ace est compatible avec les environnements virtualisés.

Sans compromis sur la sécurité

Ace s'appuie sur l'architecture ARD, son hardware et ses logiciels embarqués. Ce sont des produits largement éprouvés sur plusieurs centaines d'installations, du Lycée ou de l'EHPAD aux sites industriels, administratifs et tertiaires majeurs, des hôpitaux ou des Universités.

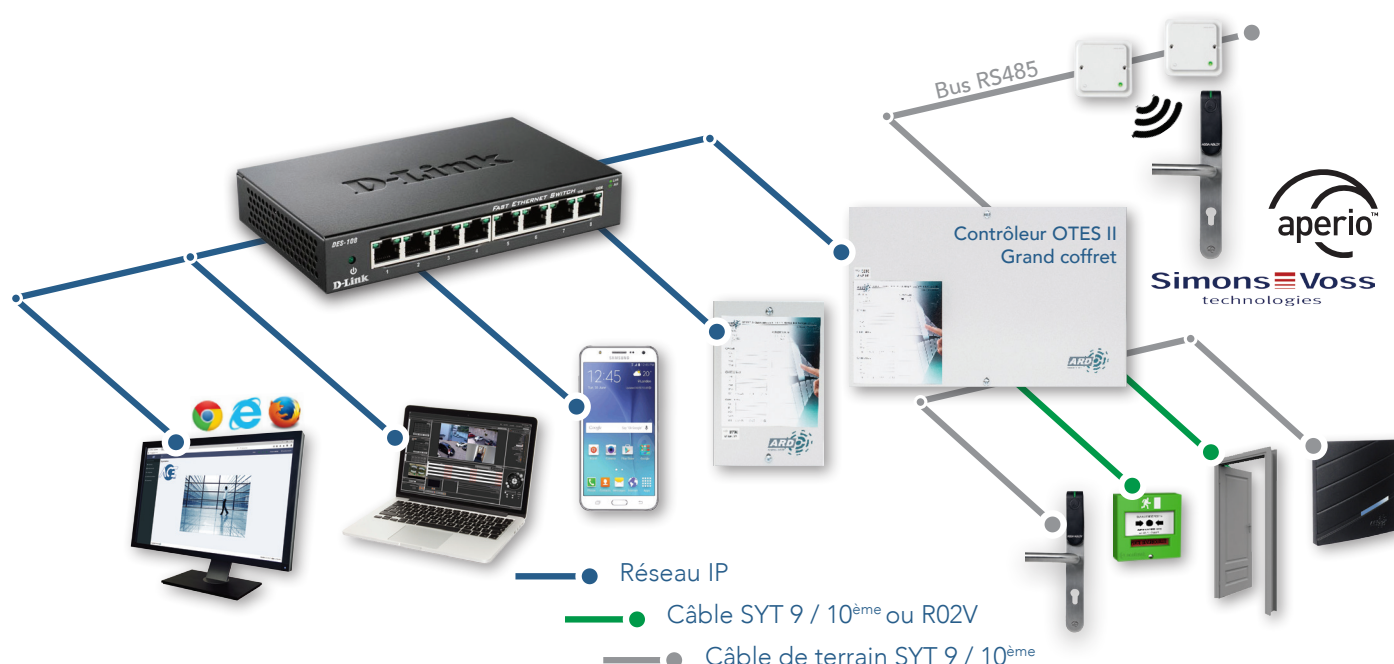
La solution Ace bénéficie bien entendu d'une architecture redondante sécurisée. En cas de panne électrique ou de coupure réseau avec le serveur, le système reste opérationnel, le temps de remettre en route l'infrastructure concernée. Après réparation, la reprise en main du système par Ace est transparente pour l'utilisateur.

Évolutivité garantie

Ace permet un déploiement par étape de son contrôle d'accès. Vous pouvez démarrer simplement par un contrôle des issues extérieures, portes et barrières de parking. Vous pouvez ensuite ajouter un contrôle des portes intérieures, que ce soit avec des lecteurs filaires, des serrures électroniques connectées par radio ou des serrures électroniques autonomes, Ace vous offre cette souplesse.

Si vos besoins se complexifient, mise en œuvre de solutions aux normes ANSSI, ajout de fonctions d'anti-intrusion ou de vidéo surveillance intégrée, la gamme de solutions proposée par ARD vous permettra d'évoluer vers le logiciel ARD Access tout en conservant l'ensemble des matériels déjà installés, lecteurs, serrures, unités logiques et bien entendu le câblage.

Architecture ACE



Caractéristiques

Système hôte	PC sous Windows 7 pro et au-delà, 4Go RAM, intel core I5 minimum pour une installation ne dépassant pas 20 contrôleurs et 40 accès
Ressources utilisées	Service « Internet information serveur » de Window. Microsoft SQL Server
Protocoles	Réseau IP auto NDI (10 ou 100 base T) ISO 14443/A 13,56 MHz (cartes à puce sans contact Mifare classic, Mifare Ultralight C ou Desfire)
Capacité	Pour une même entité, illimité en nombre d'utilisateurs du logiciel et d'usager du contrôle d'accès. Nombre de contrôleurs illimité mais nous déconseillons de dépasser 20 unités.
Interopérabilité	Standard : Fonction d'importation de données d'identité, droit et badge via fichier d'échange au format texte prédéfini (fonction à exécution périodique). Option : connecteur spécifique permettant de provisionner ARD Ace depuis GEC (logiciel Monétique)
Technologie de contrôle d'accès	Lecteurs ARD C2, lecteurs tiers et clavier (moyennant carte d'interface), béquilles, cylindres et serrures électroniques online et offline Apério, béquilles et cylindres électronique SimonsVoss
Package	Clé USB comprenant : procédure d'installation automatisée et clé d'activation du logiciel, manuel technique (pour l'installateur) et manuel d'utilisation, schéma de raccordement des équipements de terrain avec paramétrage logiciel associé, catalogue Option kit de démonstration : mallette contenant un présentoir opérationnel (1 lecteur, un BP, une OTES 2, un hub et un cylindre radio ainsi qu'un fichier de configuration de ARD ACE pour une exploitation de la démo immédiate)
Services	Formation installateur, Support hotline dédié Ard Ace, Personnalisation de badges

Les atouts



