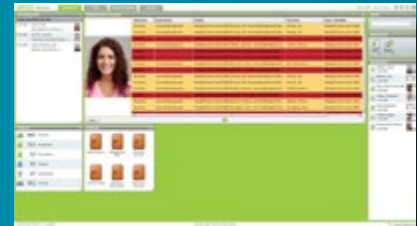


Votre gestion des accès

La gamme de gestion des accès AEOS est adaptée aux entreprises de toutes dimensions et de besoins, car elle s'appuie sur un concept entièrement modulaire, tant sur le plan matériel que logiciel. Les fonctionnalités sont intégrées à l'aide d'un gestionnaire de règles exclusif, l'AEMON, qui permet de réaliser simplement et sans langage de programmation des fonctions de gestions complexes adaptées aux besoins spécifiques de votre organisation.

Les qualités essentielles pour la gestion de vos accès :

- Flexibilité
- Modularité
- Performance
- Sécurité
- Évolutivité



AEOS

AEOS répond exactement aux attentes des grandes entreprises, en permettant la gestion d'un grand nombre de badges et de l'ensemble des accès, sans pour autant négliger la sécurité ni la convivialité. AEOS s'intègre parfaitement dans un ensemble de supervision complexe tel que Net- Vision, car il dispose d'une interface de communication intégrée de haut niveau qui lui permet d'interagir avec d'autres composants de la sécurité, tels que l'intrusion et la vidéosurveillance.

AEOS dispose d'interfaces réseau performantes, totalement sécurisées, qui permettent une gestion et une mise en oeuvre locale ou distante, en toute sécurité. Totalement autonome, AEOS gère vos accès et vos règles de gestion sans dialoguer avec l'extérieur : avec AEOS, le serveur n'est nécessaire que pour la supervision : il est la mémoire de la sécurité de votre site, mais le coeur de celle-ci est réparti dans chaque contrôleur !

L'exploitation et la gestion des droits d'accès du personnel et des différents prestataires de service (ménage, gardiens) est réalisée à l'aide d'un simple navigateur Internet : la supervision du système ne requiert ni PC dédié, ni installation de logiciel particulier.

Conçu pour votre réseau

AEOS est conçu pour se placer directement sur votre réseau informatique, afin de vous apporter simplicité et performance : votre système communique avec les postes informatiques en toute sécurité, et chaque utilisateur dispose de son mot de passe. Le raccordement au réseau nécessite une simple prise RJ45.

AEOS vous permet d'utiliser toutes les solutions de sécurisation de votre réseau, y compris les connexions

VPN qui vous permettent de gérer votre contrôle d'accès à distance. Avec AEOS et sa technologie réseau, vous profitez pleinement des nouvelles techniques de sécurisation et des nouveaux médias de communication.

Fonctionnalités

- Création, recherche, blocage de badge très rapide
- Définition des dates de début et de fin de validité pour un badge ou une entreprise sous contrat
- Affectation de plages horaires sans contrainte
- Attribution de profils d'autorisation par type de population (ménage, compta, informatique, direction etc.)
- Attribution d'un badge : chaque badge possède un numéro apparent. Pour le rendre valide il suffit de rentrer son numéro dans le système. La personne associée à ce numéro de badge dispose dès lors des droits d'accès en fonction
- Gérez vos visiteurs, stagiaires, prestataires sans craindre d'avoir des badges valides dans la nature : le temps de validité peut être défini pour chaque badge. Une fois cette période écoulée, celui-ci sera automatiquement désactivé dans le système et ne permettra plus l'accès.
- En cas de perte ou de vol, un simple clic et vous bloquez ou supprimez un badge.
- Visualisation de la liste des événements avec filtres et recherches multicritères
- Liste de présence
- Historique des connexions au système
- Gestion des accès individuellement ou par groupe (ouverture permanente, blocage, temporisation...)
- Anti pass back par porte
- Mise à jour automatique de la date et de l'heure en vous connectant à un serveur de temps sur votre réseau ou Internet
- Bases de données standard (SQL serveur, Oracle)

Evoluer

Vous pouvez toujours raccorder de nouveaux coffrets AEOS sur le système initial, afin de gérer un plus grand nombre d'accès ou de nouvelles fonctions telles que l'intrusion, le comptage de zones par groupe d'utilisateurs ou encore la connexion avec des équipements de vidéosurveillance. Lorsque votre installation grandit encore, vous pouvez connecter vos sites entre eux sur le réseau et migrer vers une installation plus importante avec un serveur et une base de données étendue, permettant de gérer un plus grand nombre de sites ou d'utilisateurs. La connexion à un système de supervision tel que Net-Vision vous permet aussi de progresser dans la gestion de votre environnement de sécurité, et de disposer d'outils d'aide à la décision.

De réelles compétences industrielles

Bénéficiant d'une longue expérience dans l'utilisation et l'application des nouvelles technologies, NEDAP a su concevoir des systèmes de sécurité novateurs, basés sur les technologies informatiques, électroniques et de mise en réseau (Internet/ Intranet) les plus récentes. Ces solutions constituent de réels outils de gestion et d'information, apportent une vision globale des sites et permettent de modifier rapidement et à distance l'ensemble des paramètres.

Fabricant de solutions globales, les gammes de produits, de services et de solutions sont évolutives, sans limite dans le temps.

Disposant d'importantes capacités de production industrielle, NEDAP conçoit et fabrique l'ensemble des éléments qui composent ses solutions :

badges, antennes et lecteurs multitechnologies, logiciels de supervision pour la gestion des accès, étiquettes EAS plastiques, antennes antivol, électroniques et logiciels de gestion et de maintenance à distance pour la protection des articles en magasin.

Les compétences industrielles de NEDAP touchent à de très nombreux domaines, tels que l'informatique, l'électronique, le plastique, le métal, l'optique. C'est en s'appuyant sur ce savoir-faire pluridisciplinaire que les 100 personnes du département Recherche et Développement ouvrent de nouvelles voies et maintiennent NEDAP à la tête de l'innovation dans ses activités commerciales. Cette réussite est également le fruit d'une forte culture d'entreprise, qui encourage l'initiative individuelle.

Caractéristiques maximales d'exploitation

- Exploitation à l'aide d'un navigateur Internet standard
- Jusqu'à 1000 mètres entre chaque groupe de 4 accès
- 100m entre 2 accès d'un même coffret
- Pas de limite au nombre de portes et de contrôleurs
- Toutes les technologies: d'identification sont permises. (badges toutes technologies ou biométrie)
- Nombre d'utilisateurs connectés simultanément au système illimité
- Mémoire locale des 10 000 derniers événements
- Utilisation de l'infrastructure réseau TCP/IP existante. Utilisation possible du badge pour le contrôle d'accès, la gestion des horaires, l'activation ou la désactivation d'une centrale d'alarmes ou encore pour votre restaurant d'entreprise.

Glossaire du contrôle d'accès

Anti Pass Back

Fonctionnalité du contrôle d'accès qui permet d'interdire un nouvel accès en entrée tant que l'utilisateur n'a pas été identifié en sortie.

Profil d'autorisation

Le profil d'autorisation correspond aux droits d'accès d'une catégorie de personnes sur le site. Si un profil est modifié, toutes les personnes qui ont ce profil verront leurs droits modifiés.

Liste de présence

Permet de connaître à chaque instant les personnes présentes dans l'entreprise.

Badge de proximité

Le badge est une carte à puce sans contact qui permet de badger à 10cm du lecteur, sans sortir le badge de son étui. Le badge peut être imprimé à votre logo et comporter le nom, le service etc. Chaque badge NEDAP est unique dans le monde.



Consultez-nous pour la personnalisation de vos badges !