

EntraPass™ Corporate Edition

Systèmes de contrôle d'accès et de sécurité intégrée hautes performances

Mise en réseau

L'architecture système EntraPass Corporate Edition permet la connexion à des sites distants via une liaison TCP/IP (serveurs de communication) ou un modem standard.

Intégration vidéo optimisée

L'intégration vidéo **accroît considérablement la sécurité** d'une installation, en facilitant l'observation des zones protégées et en permettant au personnel de sécurité d'associer un événement à un clip vidéo, directement à partir de leur application de contrôle d'accès.

Diagnostics visuels

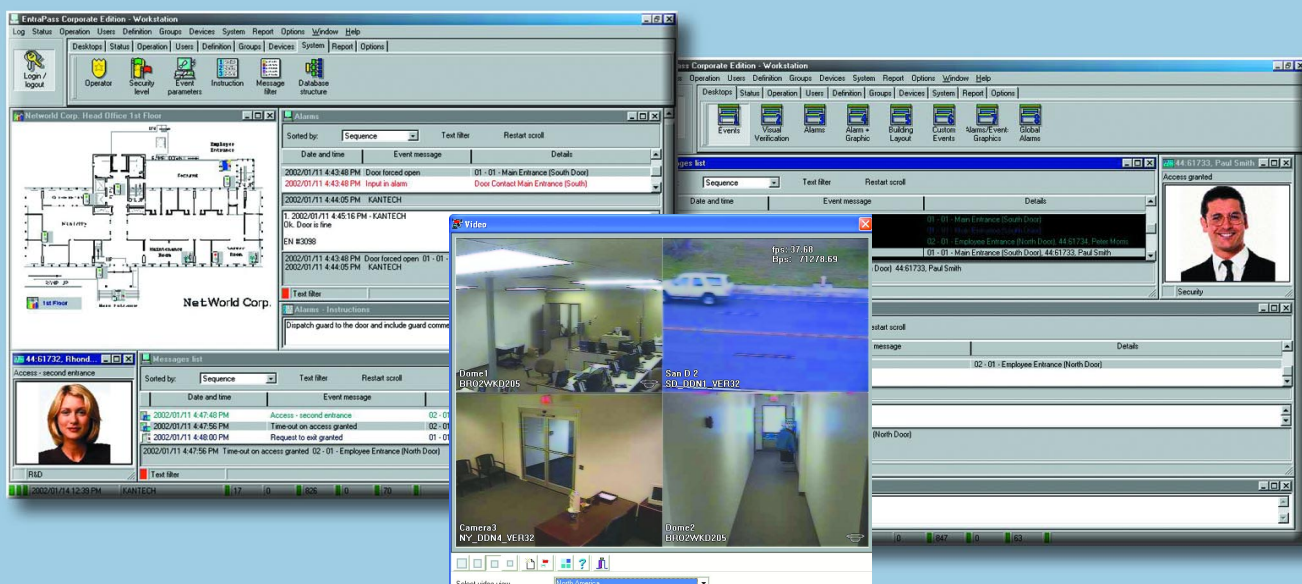
Cet outil très pratique permet de visualiser des représentations graphiques de chaque contrôleur de porte et de connaître l'état de ceux-ci en temps réel.

Plans d'étages interactifs

EntraPass Corporate Edition peut importer et afficher des schémas haute résolution créés par des systèmes DAO, permettant ainsi de concevoir une architecture graphique utilisable par les opérateurs après une courte formation. Des icônes interactifs peuvent être ajoutés aux plans d'étage afin d'indiquer l'état des différents éléments du système et d'en permettre le contrôle manuel intégral en temps réel.

Express Setup

Cet utilitaire novateur définit tous les composants système nécessaires. Il réduit également le temps de configuration et supprime tout risque d'erreurs de programmation.



EntraPass™ Corporate Edition

EntraPass Corporate Edition est un système de contrôle d'accès multi-utilisateurs puissant, offrant les fonctionnalités requises au sein des applications les plus exigeantes. Le logiciel s'adapte aisément afin de répondre aux besoins des entreprises de petite et grande taille. Il permet ainsi aux utilisateurs de gérer un bâtiment ou d'accéder à de multiples sites distants à partir d'un réseau.

Bureaux configurables par opérateur

Chaque opérateur peut se voir assigner jusqu'à 8 bureaux configurables. Ces derniers affichent les fenêtres sélectionnées contenant les messages d'événements, les photos des utilisateurs, les événements filtrés, les instructions d'alarme, les graphiques haute résolution et les alarmes globales. Un bureau peut présenter une multitude de combinaisons de fenêtres.

SmartLink™, pour une intégration système simple

L'application SmartLink offre aux opérateurs une interface en temps réel avec des périphériques intelligents tels que les multiplexeurs de vidéosurveillance, les systèmes de télémessagerie, les systèmes de chauffage, ventilation et climatisation, etc., via une connexion RS-232 ou réseau entre le système et le périphérique externe.

SmartLink™, pour une intégration système avancée

Pour bénéficier d'une intégration système avancée, il est possible d'utiliser l'application bidirectionnelle SmartLink afin de communiquer, par liaison TCP/IP, RS-232 ou via les bibliothèques de liens dynamiques (DLL) du logiciel, avec certains systèmes dédiés de Temps et Présence, de badging, de gestion des ressources humaines, d'enregistrement des étudiants, etc. Cette fonctionnalité permet à différents systèmes de s'échanger des informations en temps réel et élimine tout risque de redondance de données.

Interface système d'alarme externe

Un système d'alarme externe peut aisément être intégré à l'architecture EntraPass Corporate Edition. La mise en marche et à l'arrêt dudit système d'alarme externe se fait alors par présentation d'un badge valide à un lecteur désigné.

Intégration vidéo optimisée

La capacité d'intégration du EntraPass aux systèmes Intellex API v3.1 (et supérieures) d'American Dynamics offre d'intéressantes possibilités de supervision et de lecture vidéo en temps réel. Les images vidéo peuvent également être associées simultanément aux événements de contrôle d'accès provenant de une à seize caméras raccordées à différents enregistreurs vidéo numériques. Le logiciel EntraPass donne aussi accès à divers modes d'affichage (1x1), 4 (2x2), 9 (3x3), 16 (4x4), à des prépositionnements, à des séquences et à la commande des caméras dôme. Toutes les caméras peuvent être rappelées directement à partir d'un plan d'étage interactif, simplement en double-cliquant sur l'icône correspondant. Pour que la fonctionnalité d'intégration vidéo puisse être utilisée, des serveurs vidéo DV8000 et V16000 ainsi que des caméras compatibles doivent être installés.

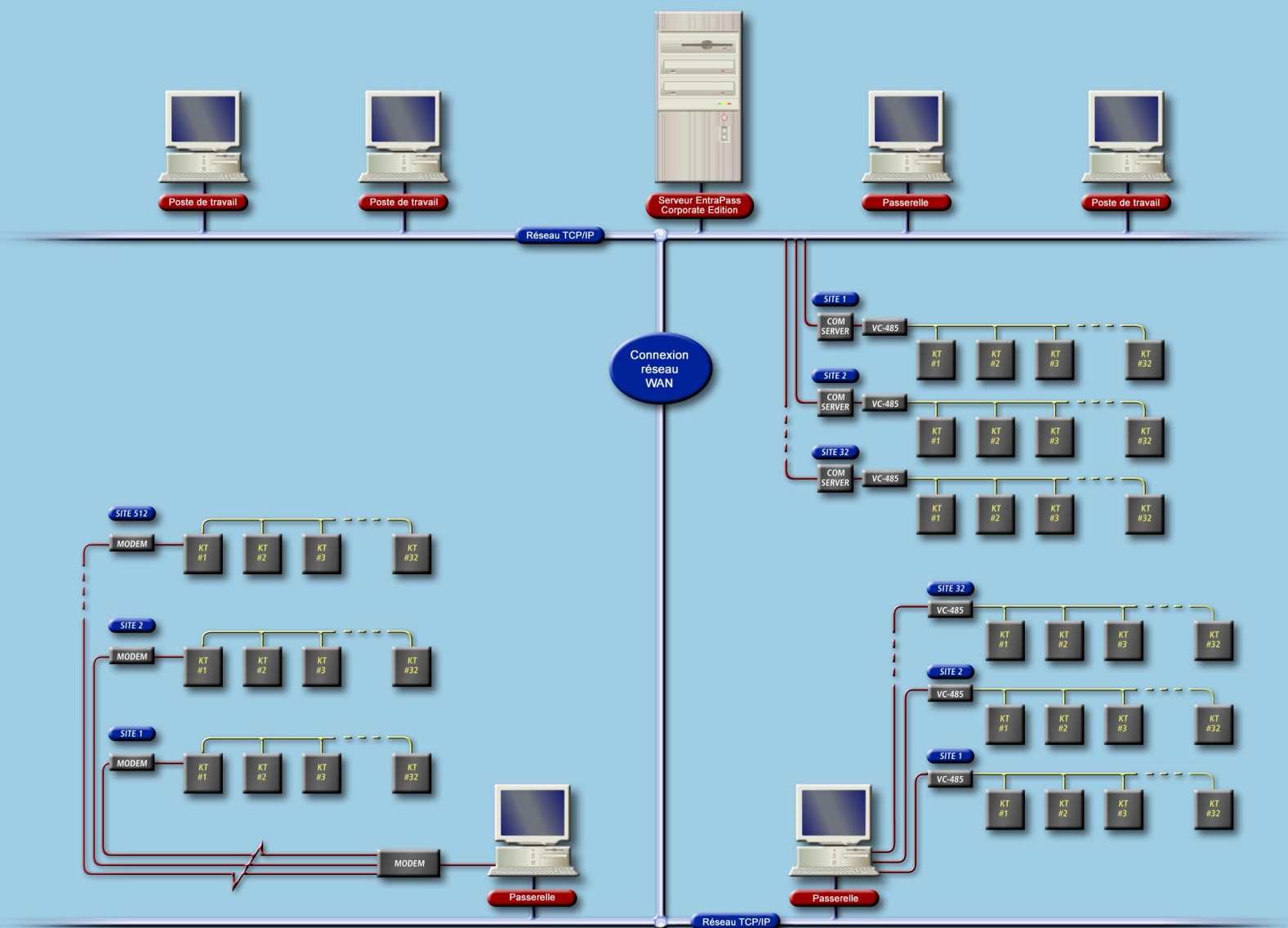
Option EntraPass Video Vault™

Cette application permet de stocker automatiquement tous les clips vidéo associés à une alarme (déclenchée par un équipement Intellex ou le logiciel EntraPass), sous la forme de fichiers .AVI, .KVI (Kantech Video Intellex) ou .KVA (Kantech Video Archive) protégeables par mot de passe. Chaque application Video Vault peut être connectée à autant de serveurs vidéo qu'il en est de définis au sein du logiciel EntraPass. La vidéo peut ainsi être sauvegardée vers un maximum de 24 emplacements disque dur préprogrammés. Il est possible d'associer automatiquement une image au format .bmp à chaque clip vidéo et de créer une vignette de la première image dudit clip.

Autres caractéristiques

- Envoi automatique d'emails (SmartLink)
- Deux langues de fonctionnement simultanées par opérateur
- Pass temporaire
- Badging intégré
- Contrôle des ascenseurs
- Jusqu'à 20 postes de travail supportés
- Serveur redondant
- Plus de 100 000 lecteurs supportés
- Possibilité de gestion à distance du site
- Sauvegarde automatique du système
- Interface Oracle/MS-SQL HR
- Fonction de rapport Temps et Présence

Architecture du système



Convertisseurs de boucle compatibles avec la passerelle utilisée :

VC-485 : RS-232 vers RS-485

USB-485 : USB vers RS-485

EntraPass™ Corporate Edition

Caractéristiques du système

Communications à distance	Diagnostics visuels
Jusqu'à 20 postes de travail	Contrôle ascenseur
Plus de 100 000 lecteurs supportés	Badging intégré
Interface SmartLink™	Gestion du site à distance
Plans d'étage interactifs	Fonction de rapport Temps et Présence

Capacité du système

Badges	Illimité
Familles de badges ou de codes site	Illimité
Contrôleurs de porte	17408 par passerelle
Lecteurs de badges	34816 par passerelle
Claviers	34816 par passerelle
Points de contrôle (entrées)	278528 (contrôleurs de porte KT-300)
Sorties auxiliaires pour LED des lecteurs et alarmes de porte	278528 (contrôleurs de porte KT-300)
Groupes d'étages par cabine d'ascenseur	64
Niveaux d'accès utilisateur de badge	250 par site
Combinaisons de niveaux d'accès	Illimité
Planifications horaires (de 4 plages temporelles chacune)	100
Jours fériés	366 par système
Postes de travail opérateurs	20
Passerelles	40
Mots de passe opérateurs	Illimité
Niveaux de sécurité opérateurs	Illimité
Langues de fonctionnement (simultanées)	2
Nombre d'imprimantes	1 par poste de travail
Port série / USB	32 maximum par passerelle
Sites (pour appel)	512 maximum par passerelle

Configuration minimale requise (Poste de travail, passerelle et serveur)

Processeur	Pentium III 800 MHz
Mémoire RAM	256 Mo
Espace libre disque dur recommandé pour le logiciel	4Go
Profondeur de couleur	24 bits (16 millions de couleurs)
Carte interface réseau	adaptateur réseau 100 base T
Système d'exploitation	Windows 98/XP/NT/2000

Pour toute commande

Pack logiciel

E-COR-EN

La licence pour le logiciel EntraPass Corporate inclut deux licences pour postes de travail supplémentaires, une commande ascenseur, une fonctionnalité de badging, une fonctionnalité de gestion à distance des sites, l'application SmartLink, un manuel de référence en anglais et un kit de câbles CLBK-10.

E-COR-SP

La licence pour le logiciel EntraPass Corporate inclut deux licences pour postes de travail supplémentaires, une commande ascenseur, une fonctionnalité de badging, une fonctionnalité de gestion à distance des sites, l'application SmartLink, un manuel de référence en espagnol et un kit de câbles CLBK-10.

E-COR-FR

La licence pour le logiciel EntraPass Corporate inclut deux licences pour postes de travail supplémentaires, une commande ascenseur, une fonctionnalité de badging, une fonctionnalité de gestion à distance des sites, l'application SmartLink, un manuel de référence en français et un kit de câbles CLBK-10.

E-COR-MAN-EN : Manuel de référence en anglais.

E-COR-MAN-SP : Manuel de référence en espagnol.

E-COR-MAN-FR : Manuel de référence en français.

Options

E-COR-WS6

Licence pour 6 postes de travail supplémentaires.

E-COR-COM

Licence pour 40 passerelles Corporate Gateway.

E-COR-RDN

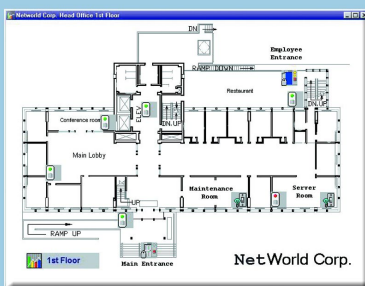
Licence pour un serveur redondant.

E-COR-SQL

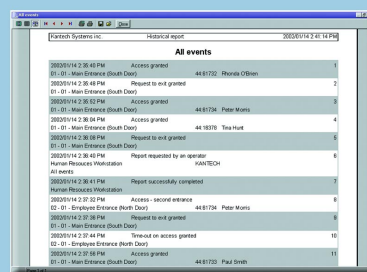
Licence pour une interface Oracle/MS-SQL HR.

E-COR-VVM

Licence pour l'application EntraPass Video Vault™.



Importation de graphiques haute résolution



Rapports d'historiques

Le logiciel offre des fonctionnalités de rapport étendues, avec des filtres personnalisables.



Acquittement requis

Cette fenêtre s'affiche à chaque fois qu'un événement requiert un acquittement (par exemple une alarme, etc.).