

LAPI

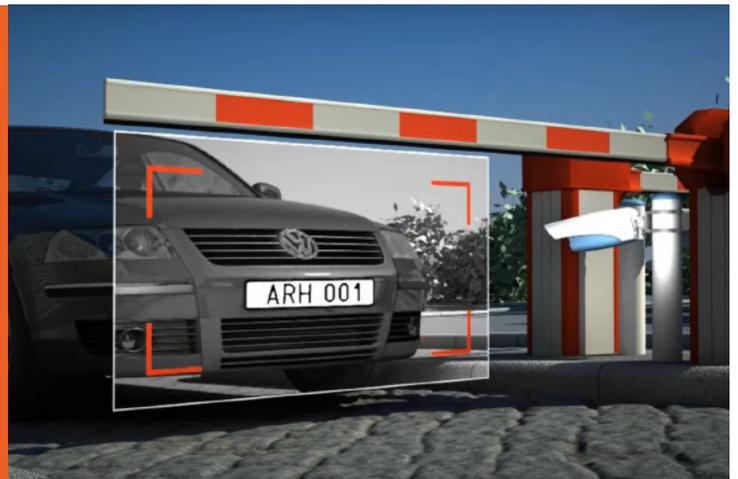
Lecture automatique des plaques d'immatriculation

En Bref

Détection automatique des plaques d'immatriculation avec des caméras LAPI dédiées

Détection instantanée avec contrôle de barrière, borne ou portail électrique

Intégré à la plate-forme Synergy Workforce et la solution de contrôle d'accès de Synel



La solution de lecture de plaques d'immatriculation (LAPI) de Synel fonctionne en conjonction avec la solution de contrôle d'accès et est disponible en tant que solution LAPI autonome ou hébergée avec son serveur LAPI dédié.

La solution LAPI de Synel reconnaît en temps réel les véhicules qui entrent et sortent de vos locaux grâce au haut niveau de précision du logiciel. Une fois que le véhicule a été reconnu comme véhicule autorisé, la solution LAPI prend le contrôle d'un portail électrique, d'une borne ou d'une barrière et donne accès à l'entrée ou bien à la sortie de votre site.

La lecture automatique de plaques d'immatriculation peut être configurée pour contrôler une ou plusieurs entrées et sorties d'un même site, et ce avec différents éclairages et toutes conditions météorologiques possibles.

Lecture automatique des plaques d'immatriculation

Le système prend automatiquement en charge toutes les étapes de prise de décision d'entrée, soit la capture d'image du véhicule, la gestion de la liste des véhicules, les décisions d'accès et la commande de la barrière. Une fois que la vidéo a capturé la plaque d'immatriculation, les données extraites sont ensuite automatiquement comparées à une base de données stockée sur le serveur LAPI. Le module LAPI prend alors le contrôle de la barrière pour une ouverture immédiate.





Gestion des véhicules

En plus d'offrir une authentification précise et sécurisée des véhicules entrant, la solution LAPI de Synel peut être configurée pour empêcher l'accès non autorisé ou permettre un accès restreint à certains véhicules en dehors de certaines heures, ou week-ends, selon les besoins de votre entreprise.

Matériel pour la lecture de plaques d'immatriculation

La solution LAPI de Synel fonctionne avec tous types de caméra, permettant de répondre aux différentes exigences d'application et d'installation. Toutes les caméras proposées sont résistantes aux intempéries et pleinement opérationnelle de jour comme de nuit. Une fonction infrarouge est également disponible et recommandée afin d'optimiser le contraste avec la plaque, particulièrement la nuit et en plein soleil.

Il existe également plusieurs options de montage disponibles afin de garantir que la caméra est installée à la bonne hauteur et au bon angle pour une lisibilité maximale de la plaque d'immatriculation.



Editions de rapports complets

La solution LAPI de Synel permet d'obtenir des rapports complets sur les véhicules qui ont accédé à votre site. Le logiciel étant basé sur le Web, vos points d'accès contrôlés par la solution LAPI peuvent être surveillés à partir de n'importe quel endroit, même à distance.

A propos de Synel

Avec la solution Synergy Workforce de Synel, il est possible d'ajouter différents modules en fonction de vos besoins et de bénéficier de la facilité d'administration d'une interface Web unique.

Synergy Workforce (HorioWeb) - Plate-forme de Gestion de temps

- Module d'évacuation en cas d'incendie
- Module de gestion des coûts
- Module de gestion des interventions sur site, incluant la gestion des coûts
- Intégration avec les logiciels leaders de gestion de paie et systèmes MIS

Synergy Access - Contrôle d'accès

- Contrôle d'accès avec authentification par badges, biométrie, ou reconnaissance faciale

Synergy Visitor - Gestion des visiteurs

- Kiosque de température corporelle

Synergy Expenses - Gestion des notes de frais

Synergy App - Application mobile



Synel offre également des services d'installation, de mise en service, de maintenance et de garantie.

Spécifications techniques :

Lecture automatique des plaques d'immatriculation (LAPI)	
General	
Type de barrières supportées	Bornes, barrières et portails électriques
Nombre de barrières supportées	4 par serveur
Nombre d'enregistrements supportés	Illimités
Nombre de caméras supportées	4 par serveur
Editions	Tableau de bord en temps réel et édition de rapports
Détection des plaques	Plaques d'immatriculation Internationales
Contrôle d'accès	Supporté
Détection à faible éclairage	Supporté (jour/nuit - différentes conditions météorologiques)
Détection sur plusieurs voies	Supporté
Administration	
Interface graphique (GUI)	Oui
Intégration avec le contrôle d'accès	Oui
Architecture	
Hébergée (SaaS)	Option - Serveur LAPI fourni
Local (serveur)	Option - Serveur LAPI fourni
Matériel	
Caméra	Compatibles avec tous types de caméras
Barrières	Toutes les bornes, barrières et portails électriques

Garantie:

Le matériel de Synel est fourni avec une garantie légale d'un an.

Synel offre également un support de maintenance logiciel et matériel, contactez nous pour plus d'informations.

Information commande:

Module de lecture automatique de plaques d'immatriculation (LAPI)

ANPRO1 Module de lecture de plaques d'immatriculation. Le prix dépend de l'application requise par le client ainsi que du nombre de caméras requises.

Caméra LAPI

CAM-ANPR-01 Caméra à utiliser avec le système de lecture de plaques d'immatriculation, plusieurs modèles disponibles

Serveur

SERVER-ANPR Serveur fourni incluant Windows 10 Pro