



Specifications techniques

MOBOTIX VAXTOR License Plate Recognition App

Utilisable dans le monde entier avec une précision de plus de 99 %

L'App certifiée VAXTOR License Plate Recognition App reconnaît les caractères du monde entier (caractères latins, thaïlandais et arabes) grâce à des processus de Deep Learning. L'application fonctionne sur les véhicules allant jusqu'à 160 km/h et sur plusieurs voies. Elle est caractérisée par une probabilité de réussite extrêmement élevée, de plus de 99 %.

- Sous réserve d'une licence, paiement unique pour une utilisation illimitée
- Reconnaissance des plaques d'immatriculation avec une couverture mondiale
- Avec une précision de plus de 99 %, elle est parfaitement adaptée au contrôle d'accès basé sur la plaque d'immatriculation
- Possibilité d'utiliser des listes de blocage et d'autorisation
- Application de LPR avec possibilité de résolution complète de 4K
- Interface de données intelligentes intégrée pour la récupération de données avec MxManagementCenter version 2.4 ou supérieure



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Specifications techniques

Informations sur le produit

Nom du produit	VAXTOR License Plate Recognition App
Code de commande	Mx-APP-VX-LPR
Caméras MOBOTIX prises en charge	Mx-M73A, Mx-S74A
Micrologiciel minimum pour la caméra	V7.0.4.x
Intégration MxManagementCenter	min. MxMC v2.3.1

Fonctionnalités du produit

Fonctionnalités de l'application	■ Reconnaissance des plaques d'immatriculation à une et deux lignes ■ Caractères latins et hébraïques ■ Journal de reconnaissance (1 000 dernières plaques d'immatriculation reconnues) ■ Événements MOBOTIX via MxMessageSystem ■ Couverture géographique étendue* ■ Liste blanche et liste noire
Nombre maximal de voies	3
Formats des méta-données/statistiques	JSON, CSV
Licence d'essai	Licence d'essai de 30 jours préinstallée
MxMessageSystem pris en charge	Oui
Interfaces	MxMC Smart Data, IP Notification
Événements MOBOTIX	Oui
Événements ONVIF	*

Régions prises en charge

Europe	Albanie, Arménie, Autriche, Azerbaïdjan, Biélorussie, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Croatie, Chypre, République Tchèque, Danemark, Estonie, Finlande, France, Géorgie, Allemagne, Grèce, Hongrie, Islande, Italie, Irlande, Israël, Kazakhstan, Kirghizistan, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Macédoine, Malte, Moldavie, Monténégro, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Russie, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Suède, Suisse, Tadjikistan, Turquie, Turkménistan, Ukraine, Royaume-Uni, Ouzbékistan, ville-État du Vatican
Israël/Palestine	Israël/Palestine
APAC	Australie, Nouvelle-Zélande

Exigences relatives à la scène

Largeur minimale de la plaque d'immatriculation	130 px
Angle vertical maximal	30°
Angle horizontal maximal	30°
Angle d'inclinaison maximal	5°
Prise en charge de l'application MOBOTIX	Oui

Caractéristiques techniques de l'application

Application synchrone/asynchrone	Asynchrone
Précision	Min. 95 % (en tenant compte des exigences relatives à la scène)
Nombre d'images traitées par seconde	Typ. 10 ips
Temps de détection	Typ. 100 – 120 ms.

* disponible à l'avenir avec des mises à jour