



Especificaciones técnicas

MOBOTIX VAXTOR License Plate Recognition App

Se puede usar en todo el mundo con una precisión superior al 99 %

La VAXTOR License Plate Recognition App certificada reconoce, basándose en procesos de aprendizaje profundo, caracteres de todo el mundo. La aplicación de alto rendimiento puede utilizarse a velocidades de hasta 160 km/h y en varios carriles con una probabilidad de acierto superior al 99%.

Mediante listas fácilmente editables, se pueden definir específicamente los vehículos autorizados, bloqueados o buscados. Por ejemplo, una puerta o barrera en una vía de acceso puede abrirse o bloquearse automáticamente. La aplicación puede probarse gratuitamente durante 30 días y se activa por licencia por tiempo ilimitado.

- Reconocimiento de matrículas con cobertura mundial de países
- Con más de un 99% de precisión, es ideal para el control de acceso basado en matrículas
- Modo de flujo libre y de señalización para LPR
- Interfaz de datos inteligente integrada para la recuperación de datos con mxmc versión 2.4 o superior



Información del producto

Nombre del producto	VAXTOR License Plate Recognition App
Código de pedido	Mx-APP-VX-LPR
Cámaras MOBOTIX compatibles	Mx-M73A, mx-S74A
Firmware mínimo de la cámara	V7.0.6.18
MxManagementCenter Integración con	<ul style="list-style-type: none">■ mín. MxMC v2.3.1■ Configuración: Se requiere una licencia de configuración avanzada■ Registro de reconocimiento: Se requiere una licencia de interfaz de Smart Data

Características del producto

Funciones de la aplicación	<ul style="list-style-type: none">■ Reconocimiento de matrículas de una o dos líneas■ Caracteres latinos, hebreos, árabes y asiáticos■ Registro de reconocimiento (Smart Data/búsqueda de eventos a través de MxManagementCenter)■ Eventos de MOBOTIX a través de MxMessageSystem■ Cobertura mundial■ Dos listas de acciones individuales (por ejemplo, acceso concedido/denegado, etc.)■ Flujo libre y modo señalizado para LPR
Número máximo de carriles	2
Número máximo de matrículas inscritas	1000 por lista
Formatos de metadatos/estadísticas	JSON
Licencia de prueba	Licencia de prueba de 30 días preinstalada
Compatibilidad con MxMessageSystem	Sí

Interfaces	<ul style="list-style-type: none">■ Milestone X-Protect■ Vaxtor Helix■ Integración genérica de terceros a través de XML■ Comparación de interfaces de cámaras compatibles
Eventos de MOBOTIX	Sí
Eventos de ONVIF	Sí (evento de mensaje genérico)

Regiones admitidas

Matrículas compatibles	https://community.mobotix.com/t/vaxtor-lpr-app-supported-license-plates-countries
------------------------	---

Requisitos de escena

Altura de caracteres	20 px - 50 px (según el tipo de placa)
Ángulo vertical máximo	30°
Ángulo horizontal máximo	< 25°
Ángulo de inclinación máximo	< 25°

Especificaciones técnicas de la aplicación

Compatibilidad con la aplicación MOBOTIX	Sí
Aplicación síncrona/asíncrona	Asíncrona
Precisión	Mínimo 99 % (considerando los requisitos de la escena)
Cantidad de fotogramas por segundo procesados	Típ. 10 fps
Tiempo de detección	Típ. de 100 a 120 ms



[ES_04/21](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com

MOBOTIX es una marca registrada de MOBOTIX AG en la Unión Europea, los Estados Unidos y otros países. Sujeto a cambios sin previo aviso. MOBOTIX no se hace responsable de los errores técnicos o de redacción ni de las omisiones que pueda contener este documento. Todos los derechos reservados. © MOBOTIX AG 2020