



Especificaciones técnicas

MOBOTIX Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App

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

El certificado Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App reconoce, basándose en procesos de aprendizaje profundo, caracteres de todo el mundo. La aplicación se puede usar a velocidades máximas de 160 km/h y en varios carriles con una probabilidad de acierto de más del 99 %. Es posible definir específicamente vehículos bloqueados o que se deben buscar a través de listas fácilmente editables. Por ejemplo, es posible abrir o bloquear automáticamente una puerta o barrera en una carretera de acceso. La aplicación se puede probar de forma gratuita durante 30 días y se activa mediante licencia durante un periodo de tiempo ilimitado.

- Reconocimiento de matrículas con cobertura de países de todo el mundo
- Uso óptimo para el control de acceso basado en matrículas gracias a la precisión superior al 99 %
- Posibilidad de uso de listas de bloqueo y permiso
- Flujo libre y modo señalizado para LPR



Especificaciones técnicas

MOBOTIX Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App

- Interfaz de Smart Data integrada en la aplicación para la recuperación de datos con MxManagementCenter versión 2.4 o superior

Información del producto

Nombre del producto	Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App
Código de pedido	Mx-APP-VX-LPR
Cámaras MOBOTIX compatibles	Mx-M73A, Mx-S74A
Versión de firmware mínima de la cámara	V7.0.6.18
MxManagementCenter Integración de	<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, alarma, etc.)▪ Flujo libre y modo señalizado para LPR
Número máximo de carriles	2
Número máximo de matrículas inscritas	1000 por lista
Formatos de meta-datos/estadísticas	JSON
Licencia de prueba	Licencia de prueba de 30 días preinstalada
MxMessageSystem compatible	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 % (en función de los requisitos de la escena)
Cantidad de fotogramas por segundo procesados	Típ. 10 fps
Tiempo de detección	Típ. de 100 a 120 ms

MOBOTIX

BeyondHumanVision

[ES_11/21](#)

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

MOBOTIX es una marca comercial de MOBOTIX AG registrada en la Unión Europea, Estados Unidos y otros países. Sujeto a cambios sin previo aviso. MOBOTIX no asume ninguna responsabilidad por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento. Todos los derechos reservados. ©MOBOTIX AG 2019