



Especificaciones técnicas

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region Americas

Aplicación certificada para el reconocimiento de matrícula

La aplicación reconoce con al menos 95 % de probabilidad de acierto matrículas de una o dos líneas de EE. UU. con caracteres latinos. La aplicación de alto rendimiento es capaz de controlar hasta tres carriles. En función de la cantidad de carriles, la aplicación se adapta a vehículos con una velocidad de hasta 200 km/h. Mediante las funciones "concedido y denegado", cualquier acción de seguimiento puede activarse cuando una matrícula reconocida figura en una lista (por ejemplo, notificación al servicio de seguridad). La aplicación se puede probar de forma gratuita durante 30 días y se activa mediante licencia durante un periodo de tiempo ilimitado. Los ámbitos de aplicación habituales de la aplicación son: Gestión de aparcamientos, control y regulación de accesos, y control del tráfico.

- La aplicación ofrece eventos a través de MxMessageSystem en tiempo real
- Protocolo de reconocimiento integrado (últimas 1000 matrículas reconocidas)
- Detección con al menos un 95 % de precisión (en función de las condiciones ambientales)
- La cámara puede utilizarse con o sin conexión



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Especificaciones técnicas

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region Americas

- Configuración de la aplicación también a través de MxManagementCenter (se requiere una licencia de configuración avanzada gratuita)
- Utilizable con todas las cámaras de la plataforma de sistema de vídeo de MOBOTIX 7

Información del producto

Nombre del producto	FF Group License Plate Recognition App - Region Americas
Código de pedido	Mx-APP-FF-LPR-AM
Cámaras MOBOTIX compatibles	Mx-M73A, Mx-S74A
Versión de firmware mínima de la cámara	v7.1.2.24
Integración de MxManagementCenter	- mín. MxMC v2.4.x - Configuración: Se requiere una licencia de configuración avanzada - Buscar evento: Licencia de interfaz de Smart Data incluida

Características del producto

Funciones de la aplicación	<ul style="list-style-type: none">▪ Reconocimiento de matrículas de una o dos líneas▪ Reconocimiento de caracteres latinos optimizado para matrículas estadounidenses▪ Registro de reconocimiento (Smart Data/búsqueda de eventos a través de MxManagementCenter)▪ Eventos de MOBOTIX a través de MxMessageSystem▪ Varias listas de acciones individuales (por ejemplo, acceso concedido, alarma, etc.)
Número máximo de carriles	3
Número máximo de matrículas inscritas	1000
Formatos de meta-datos/estadísticas	JSON
Licencia de prueba	Licencia de prueba de 30 días preinstalada
MxMessageSystem compatible	Sí

Interfaces de integración	- Integración de terceros a través de mensajes HTTP(S) Post y TCP - Comparación de interfaces de cámaras compatibles
Eventos de MOBOTIX	Sí
Eventos de ONVIF	Sí (evento de mensaje genérico)

Regiones admitidas

Países/matrículas admitidos	consulte https://community.mobotix.com/t/ff-group-lpr-app-region-america-supported-license-plates-countries/3293
-----------------------------	--

Requisitos de escena

Anchura de la matrícula	mín. 130p máx. 300 px
Ángulo vertical máximo	30°
Ángulo horizontal máximo	30°
Ángulo de inclinación máximo	5°

Especificaciones técnicas de la aplicación

Aplicación síncrona/asíncrona	síncrona
Ejecución simultánea de otras aplicaciones	Sí (en función de los requisitos de rendimiento)
Precisión	mínimo 95% (considerando los requisitos de la escena)
Frecuencia de fotogramas procesada	típ. 10 fps
Tiempo de detección	típ. 80 ms (un carril) típ. 120 ms (dos carriles)

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 2020