

# INTUS COM LPR-INTERFACE

## Software-Interface für Implementierung einer Zufahrtskontrolle

Das INTUS COM LPR-Interface ermöglicht einer Partneranwendung, die mit INTUS COM zusammenarbeitet, eine leichte, einfache und schnelle Integration einer Zufahrtskontrolle auf Basis von Kraftfahrzeugkennzeichen (Nummernschildern).

Das INTUS COM LPR-Interface verbindet sich hierzu über HTTPS-Protokoll mit dem angeschlossenen Qognify VMS Videoüberwachungs- und Managementsystem, das die Kraftfahrzeugkennzeichen mithilfe der Qognify VMS Kennzeichenerkennung analysiert und auswertet. Qognify VMS benachrichtigt das INTUS COM LPR-Interface, sobald ein Kennzeichen erkannt wurde und liefert sowohl das Kennzeichen selbst als auch die Länderkennung, die auf Grund der Kennzeichengeometrie und Anordnung und Aufbau von Buchstaben und Zahlen ermittelt wird.

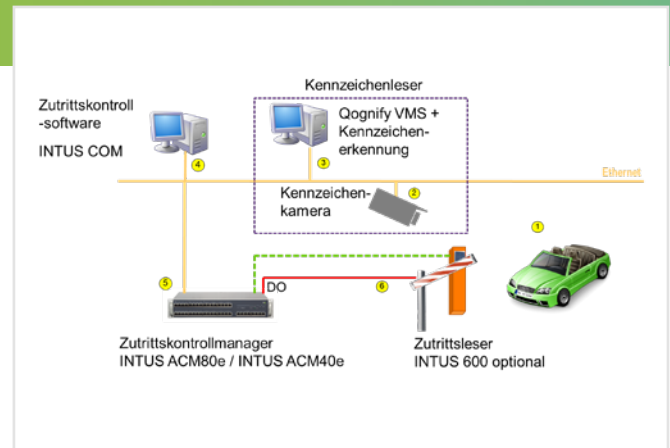
INTUS COM LPR-Interface übergibt das Kennzeichen an den INTUS Zutrittskontrollmanager, der der Fahrspur zugeordnet ist, bei der die Kennzeichenlesung stattgefunden hat. Wenn in der Zutrittskontrollanwendung Zufahrtsprofile definiert sind, um Fahrzeugen die Zufahrten nur in beschränkten Zeiträumen und an bestimmten Orten zu erlauben, so kann INTUS COM auch diese Prüfung vornehmen. Das Ergebnis der Prüfung sendet INTUS COM zusammen mit dem Kennzeichen zum jeweiligen Zutrittskontrollmanager. Diese Information wird noch ergänzt um die Information, ob zusätzlich zum Kennzeichen noch ein RFID-Ausweis oder biometrische Daten gelesen werden sollen.

Alternativ kann der INTUS ACM auch eine Online-Anfrage zur Prüfung bei der Anwendung durchführen, indem INTUS COM das Kennzeichen zur Anwendung schickt. Dies ist dann notwendig, wenn die Anwendung keine Fahrzeugstammsätze bereitstellt.

Nach Entscheid des INTUS ACM „Zufahrt erlaubt“ oder „Zufahrt nicht erlaubt“, liefert INTUS COM den Buchungssatz zusammen mit dem Kennzeichen in die Datenbank/Datei/TCP-Socket-Interface.

Auch an VIPs ist gedacht: wird im Normalfall eine Prüfung von Kennzeichen und Ausweis durchgeführt, kann diese für VIPs aufgehoben werden, so dass in diesem Fall das korrekt erkannte Kennzeichen ausreicht.

INTUS COM LPR-Interface ist ein Erweiterungsmodul für INTUS COM.



### Funktionalitäten im Detail

- Anmeldung am Qognify VMS System
- Übernahme der erkannten Kennzeichen aus dem Qognify VMS (SGS)
- Prüfung der Kennzeichen gegen die Stammsätze
- Prüfung von Zufahrtszeit und Fahrspur gegen das Zufahrtsprofil
- Übergabe der erkannten Kennzeichen an die INTUS ACM
- Eintrag der Zufahrtsbuchung bzw. des Zufahrtsversuches mit Kennzeichen in die INTUS COM Datenbank

### Lizenzierung

- Lizenz je INTUS COM Installation

### Systemanforderungen

- INTUS COM ab Version 3.2
- Qognify VMS Advanced oder Infinity
- Cayuga S100 oder Infinity/ Infinity X in der Version R3 oder höher
- Qognify VMS NumberOk Lite
- Kennzeichenkamera

© 2022-12 PCS Systemtechnik GmbH

PCS, INTUS und DEXICON sind eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.

PCS Systemtechnik GmbH · Pfälzer-Wald-Str. 36 · 81539 München · Tel. +49 89 68004-0  
Ruhrallee 311 · 45136 Essen · Tel. +49 201 89416-0  
intus@pcs.com · www.pcs.com

*Zeit für Sicherheit.*

