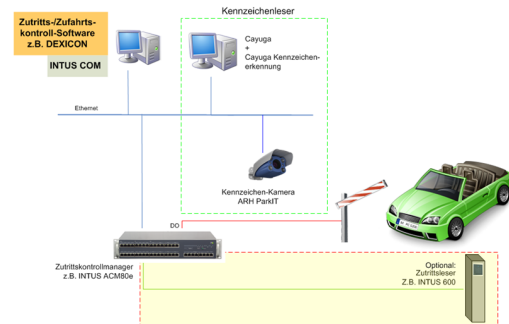


# INTUS COM LPR-Interface

- + Ermöglicht die leichte Erweiterung der Zutrittskontrolle um Zufahrtskontrolle
- + Übernahme von Kraftfahrzeugkennzeichen aus Cayuga Videoüberwachung
- + Prüfung der Zufahrtsberechtigung in Bezug auf Zeit und Fahrspur
- + Übergabe der Kennzeichen an die INTUS Zutrittskontrollmanager
- + Eintrag der Zufahrtsbuchung in die INTUS COM Datenbank



## INTUS COM LPR-Interface

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 Cayuga Videoüberwachungs- und Managementsystem, das die Kraftfahrzeugkennzeichen mithilfe der Cayuga Kennzeichenerkennung analysiert und auswertet. Cayuga 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 zu den jeweiligen Zutrittskontrollmanager senden. 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 Entscheidung 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.

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

### Funktionalitäten im Detail

- Anmeldung an den Cayuga SeeTec Gateway Services (SGS)
- Übernahme der erkannten Kennzeichen aus dem 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
- Cayuga S100 oder Infinity/Infinity X in der Version R3 oder höher
- Cayuga Kennzeichenerkennung
- Kraftfahrzeugkennzeichen auf Basis des Latin-1-Zeichensatzes (künftig auch Unicode)



PCS Systemtechnik GmbH  
Pfälzer-Wald-Str.36  
81539 München  
Fon +49-89-68004-550  
intus@pcs.com

Ruhrallee 311  
45136 Essen  
Fon +49-201-89416-0

Hofzeile 24  
1190 Wien  
Tel +43-1-3670-302

www.pcs.com



Technische Änderungen vorbehalten.

PCS, INTUS, DEXICON, „The Terminal People.“ und „INTUS. The terminal.“ sind Marken oder eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH.

Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.

