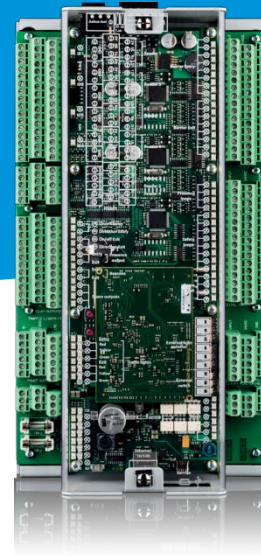


MOOV VMC

Fortschrittlicher Fahrzeug Management Controller

Wesentliche Merkmale:

- ✓ erweiterte Verwaltung von Fahrzeugzufahrtstoren
- ✓ integrierte Fahrzeugzufahrtskontrolle
- ✓ integrierte Schranken- und Ampelsteuerung
- ✓ Fernverwaltung
- ✓ detaillierte Protokollierung



Das MOOV VMC bietet eine fortschrittliche Lösung für die komplette Verwaltung und Steuerung von Fahrzeugtoren. Der Regler gewährleistet eine sichere, flexible und einfach zu verwaltende Fahrzeugzufahrt. Der Regler ist in der Lage, eigenständig zu agieren; so bleibt die Fahrzeugzufahrt auch bei einem Verlust der Verbindung betriebsbereit. Das MOOV VMC ist über IP mit der cloudbasierten MOOV Software verbunden. Die Software liefert ein detailliertes Protokoll (juristische Protokollierung) der Ereignisse und des Status des Fahrzeugzufahrtskontrollsystems.

Typische Anwendungen sind die Zugriffskontrolle in Städten, die Zugriffe zu Parkplätzen und die erweiterte Fahrzeugzufahrtskontrolle.

Schranken und Tore

Jede Art von Barriere, die für Fahrzeugtore benötigt wird, wie z. B. Poller, Pyramiden, Schranken, Rolltore und Schnelllauf Tore, können an das MOOV VMC angeschlossen werden.

Identifikation

Das MOOV VMC kann auch an Identifikationsgeräte angeschlossen werden. An das MOOV VMC können mehrere Identifikationslösungen angeschlossen werden, darunter Transponder, Zugangsberechtigungen, ANPR-Kameras usw. Es umfasst 4 Lesekanäle

Kommunikation mit Anwendern

An das MOOV VMC können verschiedene Geräte zur Kommunikation mit den Benutzern am Tor angeschlossen werden. Ein paar Beispiele sind: Ampeln, Gegensprechanlage, Videokameras und Bildschirme.

Webbasierte Verwaltung

Die MOOV-Lösung ist eine gehostete Remote Management Anwendung. Standorte können einfach von jedem Ort aus über Webbrowsergeräte wie PC, Smartphone und iPad verwaltet werden. Wenn die Verbindung zum Server vorübergehend unterbrochen wird, bleibt das MOOV VMC funktionsfähig.

Detailliertes Protokoll

Ein umfangreiches Ereignisprotokoll registriert alle Fahrzeugdurchfahrten und gibt Auskunft über den Status des Tores. In Kombination mit Kamerabildern ergibt sich so zu jedem Zeitpunkt ein klares Bild der Situation rund um das Tor.

Anwendungsmodule

Stadtzugriff; Das MOOV-Modul für den Stadtzugang ermöglicht Kommunen, den Zugriff für Fahrzeuge zu beschränken und den Zugriff für zugelassene Fahrzeuge auf der Grundlage der bevorzugten Route, des Datums und der Uhrzeit sowie der Umgebungsspezifikationen des Fahrzeugs anzupassen.

Vorbestellung von Parkplätzen; mit dem Vorbestellungsmodul ermöglicht das MOOV VMC eine einfache Verwaltung und einen einfachen Zugriff für Personen, die ihren Parkplatz im Voraus bestellen.

Parken mit mehreren Mietern; mit dem Modul für mehrere Mieter unterstützt MOOV Gewerbegebiete bei der Verwaltung von Parkplätzen, die von mehreren Mietern gemeinsam genutzt werden.

Fahrzeugzufahrtskontrolle; die Zufahrt von Fahrzeugen zu bewachten Wohnanlagen, Taxiständen und Firmengeländen kann ferngesteuert werden und bietet ein höheres Maß an Service und Effizienz.

Technische Informationen	MOOV VMC
Teilnummer	9892966 MOOV VMC
Abmessungen	320 x 175 x 75 mm (12,6 x 6,9 x 2,9 Zoll), einschließlich Montagewinkel
Gewicht	2,0 kg (4,4 lbs)
Schutzklasse	IP22
Material	Verzinkter Stahlsockel & Polycarbonat Abdeckung
Betriebstemperatur	-30... +60°C (-22... +140°F)
Lagertemperatur	-30... +60°C (-22... +140°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 % ... 93 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme	24VDC, 35W (nicht enthalten)
Kommunikationsschnittstellen	TCP/IP, Aebus (isoliert, max. 1000m), Mini-USB Service Port
Eingänge	35 digitale Eingänge für Erfassungsschleifen, Sensoren und Schrankenposition. Dedizierter Eingang für Run/Standby Schalter
Ausgänge	12 potentialfreie Relaisausgänge zur Schrankensteuerung
Standards	CE
Dokument Versionsnummer	5,1

Zugriffskontrolle	
Identifikation	Mehrere Arten der Identifikation (z. B. Ausweise, Anhänger, Nummernschilderkennung, Biometrie, Mobiltelefone und Pässe)
Leseranschlüsse	4 Leserkanaäle Wiegand (TTL) oder RS232/RS485 Leser
Wiegand Pass Through	4-Kanal isolierter Wiegand Pass Through zu Zugriffskontrollzentralen von Drittanbietern
Kompatible Leser-Anschlüsse	Alle Nedap TRANSIT, ANPR und uPASS Leser

Schrankensteuerung	
Unterstützte Schranken	Torarme, Sektionaltore, Schiebetore, Schnellauftore
Schrankenüberwachung	Schranken werden auf Status und korrekte Bewegungsgeschwindigkeit und -richtung überwacht
Schnittstelle	Für jede Schranke stehen 2 Relais zur Verfügung, 1x öffnen, 1x schließen. 2 Schranken können angeschlossen werden
Kompatible Leser	Alle Nedap TRANSIT-, ANPR- und uPASS-Leser

Ampelsteuerung	
Unterstützte Ampeln	Led 24 - 48 V 2x3 (Rot / Gelb / Grün), inklusive interner Ampelüberwachung
Stromversorgung der Ampeln	Die Stromversorgung der Ampeln kann direkt an den vorgesehenen MOOV VMC Lite Steckern angeschlossen
Konfiguration der Ampel	2 x Rot/Gelb/Grün
Störungsüberwachung	Der MOOV VMC ist mit einer Ampelfehlerüberwachung ausgestattet

Verwaltung	
Fernverwaltung	Über LAN, ADSL/SDSL, geschützte Netzwerke oder drahtlose 3G-Netzwerke
Verwaltungswendung	MOOV Webbasierte Verwaltungsanwendung