

Festnetz
Netzwerk
Anbindung
Internet



Parking

Partino
Connect-Box
(192.168.137.10)

partino

Partino
Teltonika-RUT241
(IP: 192.168.137.1)

ROUTER

(WAN)

(LAN)

SWITCH

SWITCH

OPTIONAL
3G/4G
SIM Karte
Anbindung
Internet



Energiemessgerät 1
Modbus TCP
(192.168.137.11)

Energiemessgerät 2
Modbus TCP
(192.168.137.12)

Energiemessgerät 3
Modbus TCP
(192.168.137.13)

Energiemessgerät 4
Modbus TCP
(192.168.137.14)

Ladestation 1
OCPP 1.6
(DHCP)

Ladestation 2
OCPP 1.6
(DHCP)

Ladestation 3
OCPP 1.6
(DHCP)

Ladestation 4
OCPP 1.6
(DHCP)

Ladestation 5
OCPP 1.6
(DHCP)

Gebäude

EMPFANG
Modell xyz
(IP: 192.168.5.1)

(WAN)

ROUTER

(LAN)

SWITCH

PC 1
(192.168.5.30)

PC 3
(192.168.5.32)

PC 2
(192.168.5.31)

Drucker 1
(192.168.5.34)

LAN ZU WAN
VERKABELUNG

Bezeichnung:

Topologie 2.1
Netzwerk LAN, 3G/4G

Projekt:

Floatbridge
Connect-Box 2.0

Partino Mobile Energie AG
Industriestrasse 23
5036 Oberentfelden

Alle Angaben ohne Gewähr auf Vollständigkeit | Die Verantwortung
der Elektroplanung liegt beim Elektroinstallateur

Schemanummer:
202511092234

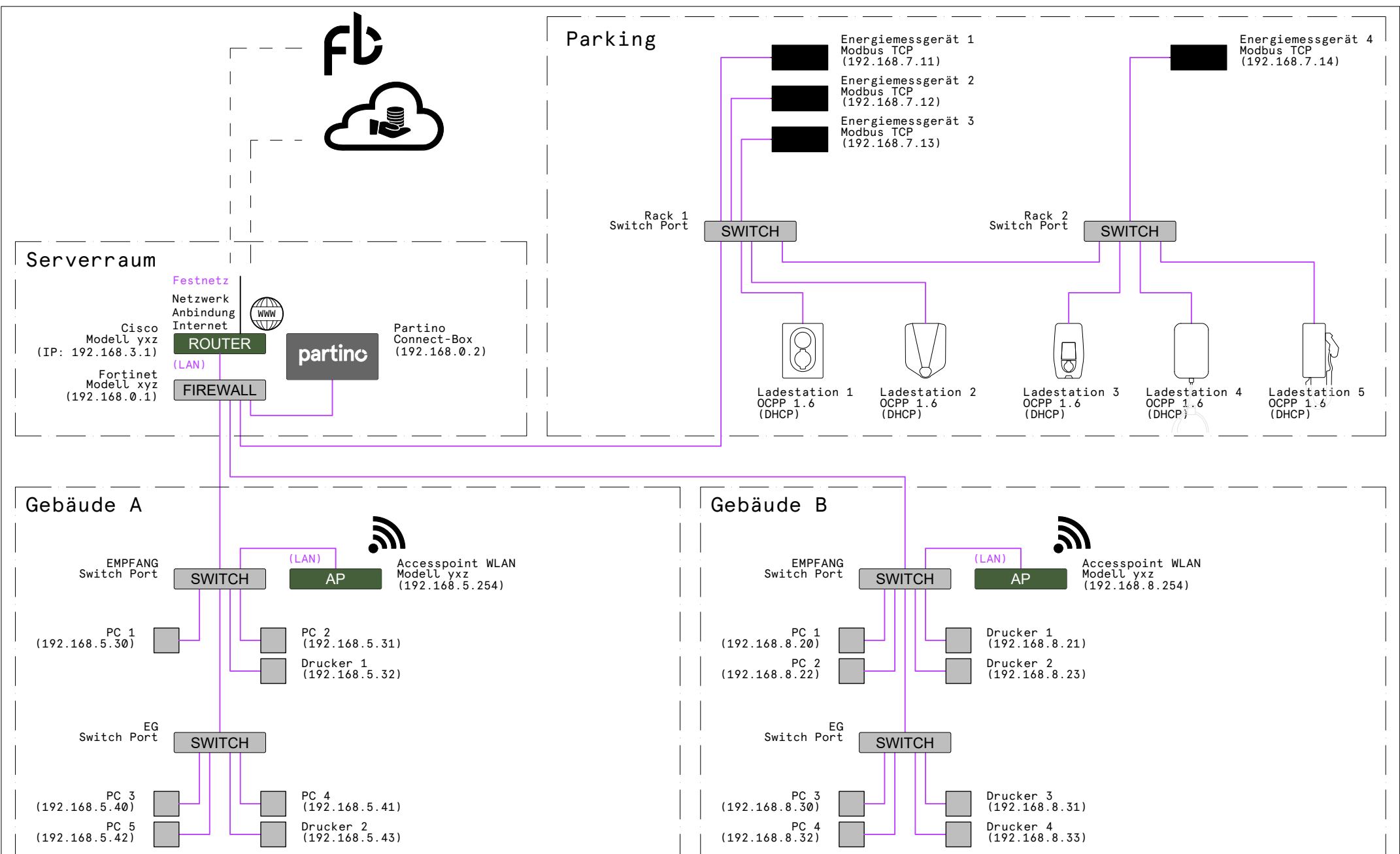
Erstellt von:
REs

Datum:
09.11.2025

Seite:
1/3

+41 62 832 42 40

partino
Thinking e-mobility



Bezeichnung:
Topologie 2.2
Netzwerk Anlagenübersicht kompakt

Alle Angaben ohne Gewähr auf Vollständigkeit | Die Verantwortung der Elektroplanung liegt beim Elektroinstallateur

Projekt:
Floatbridge
Connect-Box 2.0

Schemanummer:
 202511092234

Erstellt von:
 REs

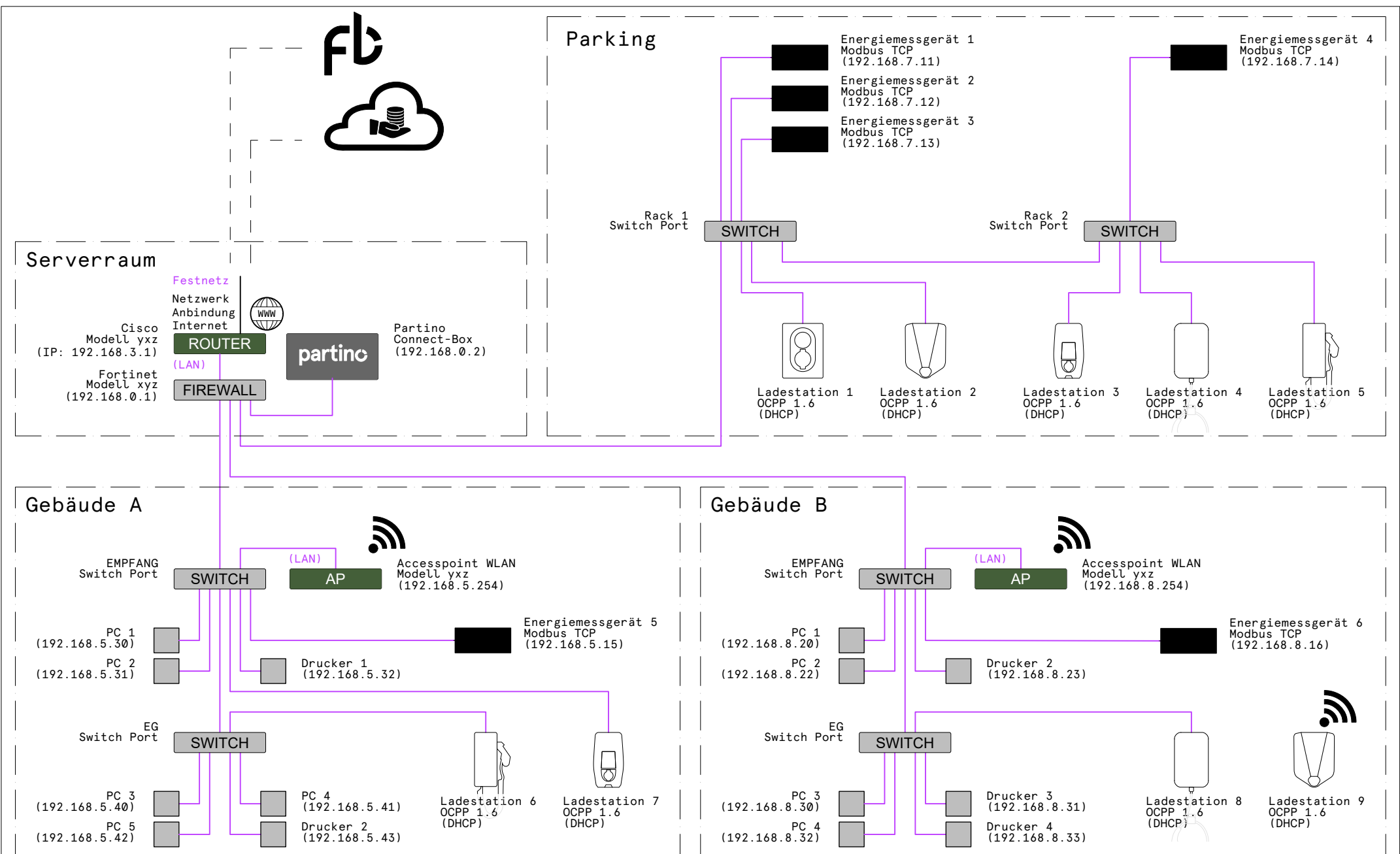
Datum:
 09.11.2025

Seite:
 2/3

Partino Mobile Energie AG
 Industriestrasse 23
 5036 Oberentfelden

+41 62 832 42 40

partino
 Thinking e-mobility



Bezeichnung:

Topologie 2.3 Netzwerk Anlagenübersicht getrennt

Alle Angaben ohne Gewähr auf Vollständigkeit | Die Verantwortung
der Elektroplanung liegt beim Elektroinstallateur

Projekt:

Floatbridge Connect-Box 2.0

Schemanummer:
202511092234

Erstellt von:
REs

Datum:
09.11.2025

Seite:
3/3

Partino Mobile Energie AG
Industriestrasse 23
5036 Oberentfelden

+41 62 832 42 40

partino
Thinking e-mobility