

# Paketkästen | Servicepaket





## ▶ ANWENDERSOFTWARE

- **APP USER** Gratis Download für Anwender (IOS & Android)
- **APP ADMINISTRATOR** Gratis Download für Verwalter Paketstation

fix kostenlos



fix kostenlos



## ▶ INTERNETVERBINDUNG (EINE OPTION AUSWÄHLEN)

- **SIM-Kartenvertrag 3G/4G/NB-IOT (für MPL Version)**  
SIM-Karte 3G/4G/LTE/NB-IOT Temperaturbereich -10° +105°  
Datenvolumen 50MB/Jahr  
Die SIM Karte ist für alle Netze freigeschalten, wobei automatisch das bestmögliche Netz für die jeweilige Region ausgewählt wird.
- **SIM-Kartenvertrag 3G/4G (für Tablet Version)**  
SIM-Karte 3G/4G/LTE/NB-IOT Temperaturbereich -10° +105°  
Datenvolumen 700MB/Monat  
Die SIM Karte ist für alle Netze freigeschalten, wobei automatisch das bestmögliche Netz für die jeweilige Region ausgewählt wird.
- **W-LAN Verbindung (für MPL/Tablet Version)**  
Bauseits vorhandene W-LAN Verbindung  
Vertragsabschluss, Service und Tarifwahl  
müssen vom Endbenutzer direkt vorgenommen werden

optional  
€ 350,- /Jahr



optional  
€ 350,- /Jahr



optional  
kundenseitig



## ▶ LIZENZEN & SUPPORT

- Lizenzgebühren, **BACKEND** und **DATENSICHERUNG**  
(je Schloss/Paketfach)
- **Grundsupport** Hotline und Email (office@los-systems.com)

fix  
€ 60,- / Jahr



fix kostenlos



### ▶ SERVICE & WARTUNG (EINE OPTION AUSWÄHLEN)

#### • Service-Vertrag SOFTWARE

- Betreiberportal für die Verwaltung und Nutzerportal der Bewohner
- Benachrichtigungsfunktion / Nutzerüberwachung
  - Fernwartung
- Laufende Überwachung der Systemkomponenten (inkl. Ladezustand der Batterien)

€ 750,- /Jahr



Im 1. Jahr kostenlos

#### • Service-Vertrag 3G/4G/NB-IOT WARTUNG BASIC

- Beinhaltet alle Leistungen von "Service-Vertrag SOFTWARE"
- Pflege und Grundeinrichtung der Anlage
- Austausch der Batterien nach (Batterien werden separat verrechnet)
- Überprüfung, Reinigung und Wartung der mechanischen Komponenten

empfohlen  
€ 1.450,-/Jahr



#### • Service nach Aufwand

Servicekosten nach Aufwand falls **KEIN** Wartungsvertrag abgeschlossen wurde

nach Aufwand € 75,- / Stunde  
€ 0,85 / km\*



\* Fahrtkosten werden grundsätzlich ab 1230 Wien berechnet

### ▶ MONTAGE & INBETRIEBNAHME

#### • Montage, Inbetriebnahme & Schulung durch LOS vor Ort

- Montage der LOS-Paketkastenanlage
- Einrichten der Backend Verwaltungssoftware
- Anlegen der User
- Funktionsweise der Verwaltungssoftware und Administrations-Tools

optional € 1980,- / Psch  
€ 0,85 / km\*



#### • Inbetriebnahme & Schulung durch LOS vor Ort (ohne Montage)

- Einrichten der Backend Verwaltungssoftware
- Anlegen der User
- Einschulung der Verwaltungssoftware und Administrations-Tools

optional € 500,- / Psch  
€ 0,85 / km\*



\* Fahrtkosten werden grundsätzlich ab 1230 Wien berechnet

# ANFORDERUNGEN für LOS-Paketboxen

## ▶ 1. STROMANSCHLUSS

### • MPL Version

Für den Betrieb der LOS-Paketbox in der MPL-Version ist kein Stromanschluss notwendig. Die benötigte Energie für die Steuereinheit liefern 4 Stück ER34615M 3.6V Batterien. Die Schlösser werden jeweils mit 4 Stück 3.6V 1800mAh AA Batterien versorgt. Für die regelmäßige Wartung, der Kontrolle der Batteriespannung und deren Austausch, empfehlen wir den Wartungsvertrag „BASIC“

### • TABLET Version

Für den Betrieb der LOS-Paketbox mit Tablet-Steuerung ist ein 220V Stromanschluss (Sicherung 10 oder 16 Ampere) erforderlich. Die Kabellänge für die Stromversorgung am Standort ist ausreichend zu bemessen, sodass das Kabel bis zur Steuereinheit (+0,5 Meter) der Anlage reicht.

## ▶ 2. INTERNETVERBINDUNG

Für den Betrieb der LOS-Paketbox (sowohl in der MPL-Version, als auch mit Tablet-Steuerung) ist eine Internetverbindung notwendig.

Zur Standard-Variante (Betrieb mit der LOS-Paketbox SIM-Karte) verfügt die Tablet Version zusätzlich ein integriertes W-LAN Modul. Es kann deshalb auch eine Internetverbindung Via W-LAN eingerichtet werden.

**!! ACHTUNG !!**  
Die ab Werk mitgelieferten SIM Karten verfügen über eine NB-IoT Verbindung, welche für den Betrieb der MPL-Version zwingend notwendig ist. Falls der Kunde einen eigenen Telefonkartenvertrag haben möchte, muss dies unbedingt berücksichtigt werden.

## ▶ 3. MONTAGE/BODENBESCHAFFENHEIT

Für eine sichere und einwandfreie Befestigung der LOS-Paketboxen zur freistehenden Montage, ist ein Betonsockel bzw. ein Betonfundament nach statischen Erfordernissen notwendig.

**Die Dimensionierung für den Sockel errechnet sich wie folgt:**

**Anlagenbreite +200mm x Anlagentiefe +200mm.**

Ein eventuelles Gefälle muss nivelliert werden, da es ansonsten zu Problemen mit hängenden oder klemmenden Türen kommen kann.

Auch wenn die LOS-Paketboxen für den Außenbereich konzipiert wurde, empfehlen wir grundsätzlich die Montage in wettergeschützten Bereichen.

**DATUM, UNTERSCHRIFT AUFTRAGGEBER:** .....



**Kontakt:**

BST Marketing– u. Vertriebsges.m.b.H  
Mosestiggasse 1a/ 2 /3B  
A–1130 Wien

Telefon: +43 (0) 1 662 13 74  
Mail: office@los–systems.com