



Schweizer

Installationsanleitung

Elektriker

Paketbox Infoterminal ESV1.09.25



Inhalt

- Kurzbeschreibung 3**
 - Infoterminal Layout 3
- Sicherheitshinweise 4**
 - Technische Daten 4
- Hinweis zur Spannungsversorgung 4**
- Öffnen / Schliessen Infoterminal 4**
- Komponenten und Anschlüsse Infoterminal 5**
- Einstellungen via Service-Menü 6**
 - Zugang zum Service-Menü 6
 - Network Configuration 9
 - Apartment Editor 7
 - Informationen zum Copyright 10
- Reinigung 10**
- Service 10**

Kurzbeschreibung

Das **Infoterminal** (Display) ist eine Touchpanel-Bedieneinheit und dient als Anzeige- und Steuergerät für die Paketboxanlage der Ernst Schweizer AG.

Geräteübersicht Infoterminal

Frontansicht



mit Video/Audio

ohne Video/Audio



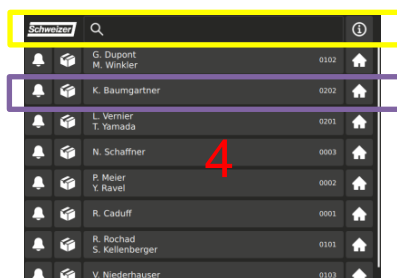
mit Video/Audio

ohne Video/Audio

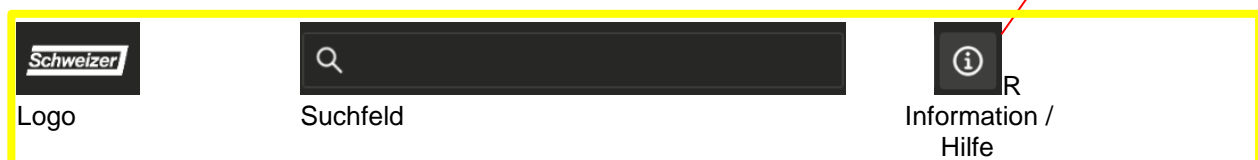
1. Lautsprecher (nur mit Sonnerie)
2. Kamera (nur mit Sonnerie)
3. Mikrofon (nur mit Sonnerie)
4. Infoterminal

1. Lautsprecher (nur mit Sonnerie)
2. Kamera (nur mit Sonnerie)
3. Mikrofon (nur mit Sonnerie)
4. Infoterminal

Infoterminal Layout



QR-Code zu Quick guides für Bewohner und Zusteller



Logo

Suchfeld

Information /
Hilfe



Klingel

Paket

G. Dupont
M. Winkler
Bewohnernamen

0102
Wohnungs-Nr.
(optional)

Menü

Sicherheitshinweise



Für Arbeiten an Anlagen mit Netzanschluss 230 V Wechselspannung sind die Sicherheitsbestimmungen für Starkstrominstallationen zu beachten.

Montage, Installation und Inbetriebnahme dürfen nur durch Elektrofachpersonal vorgenommen werden.

Technische Daten

Infoterminal

Eingangsspannung	230 VAC / max. 150 W
Einsatztemperatur	-30 °C bis +70 °C
Speicherkapazität	>1000 Wohneinheiten

Hinweis zur Spannungsversorgung



Das mitgelieferte und verbaute Netzteil versorgt das Infoterminal sowie ein allfällig fabrikseitig verbautes Gateway mit Strom.

Es ist nicht für den Anschluss von Euro-Locks geeignet!

Die Ausgangsspannung des Netzteils beträgt 24VDC
Ein Anschluss von Drittgeräten ist nicht erlaubt.

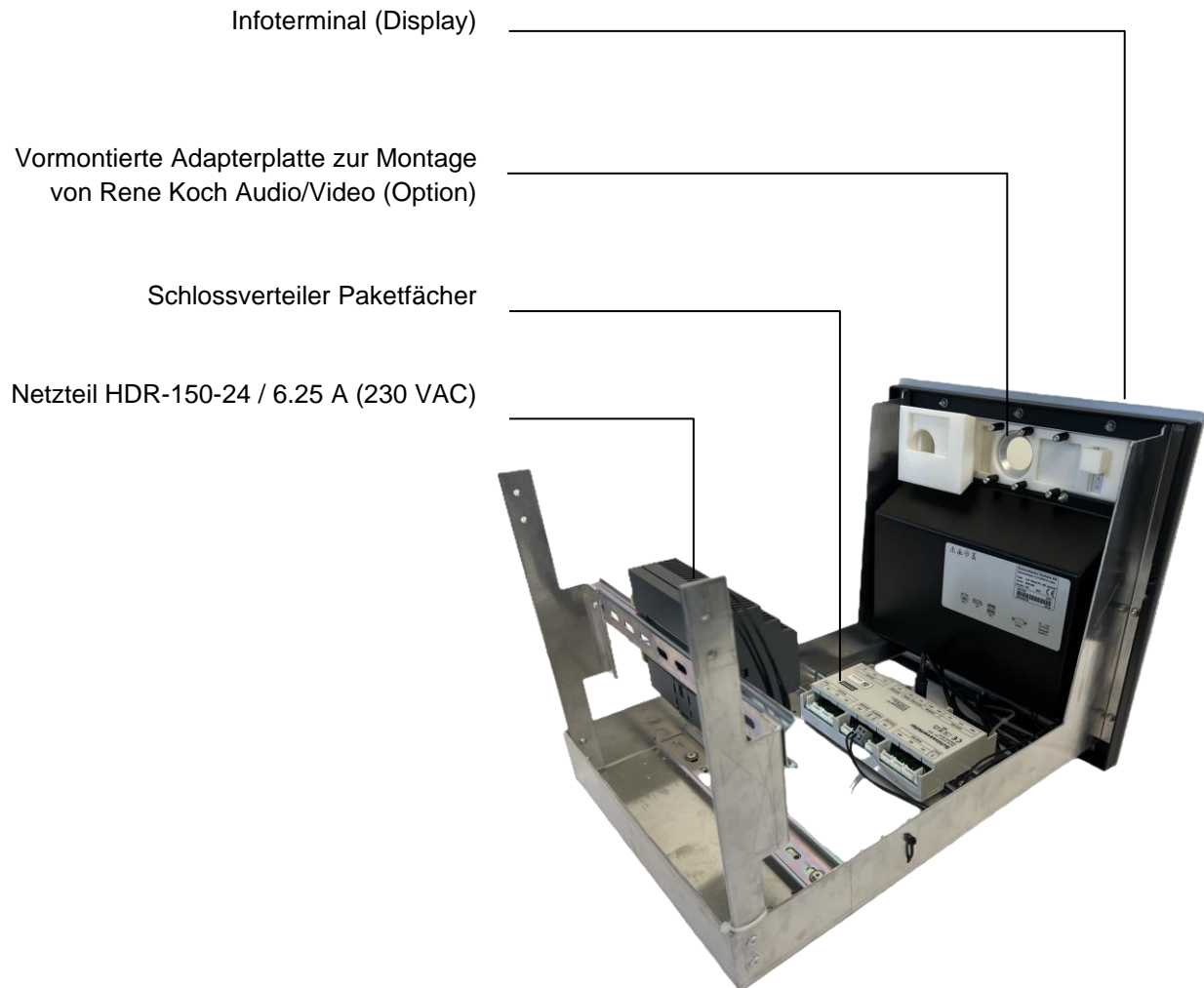
Öffnen / Schliessen Infoterminal



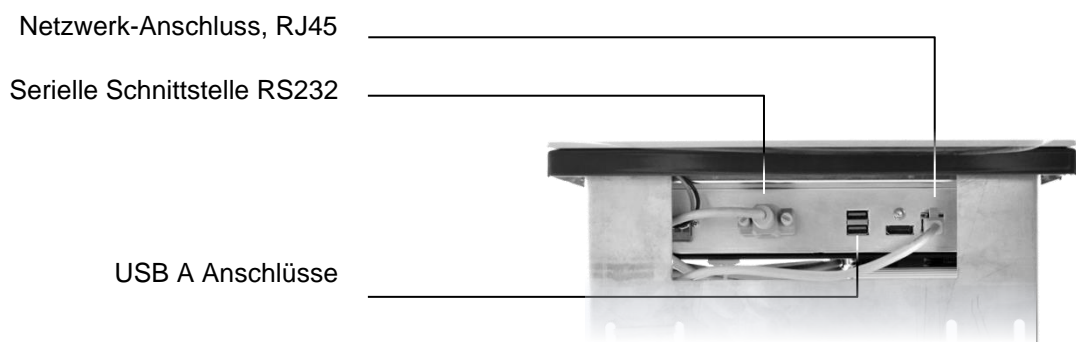
Infoterminal öffnen / schliessen

Zum Herausziehen des Infoterminal die drei seitlich positionierten 6-Kant-Schrauben lösen (mit schmalem 7 mm 6-kant Schlüssel (Gabelschlüssel))

Komponenten und Anschlüsse Infoterminal



Anschlüsse Infoterminal Unten

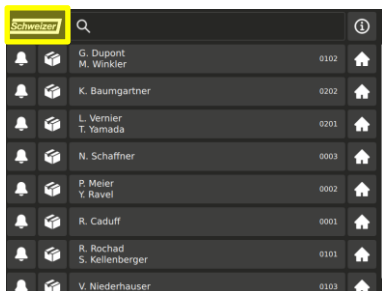


Einstellungen via Service-Menü



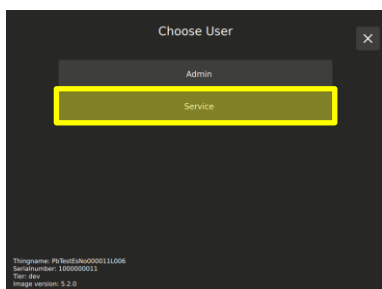
Zugang zum Service-Menü

Berühren um den Bildschirmschoner zu verlassen

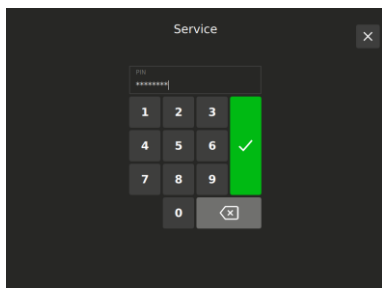


Zugriff auf das Service-Menü

Drücken Sie für ca. 12 Sekunden ruhig auf das Schweizer Logo



Service wählen



PIN 87654321 eingeben
PIN mit Haken bestätigen

Hinweis: Bei mehrfacher Fehleingabe (Bsp. durch wiederholtes Drücken der Enter Taste) sperrt sich die Funktion für ca. 2 Minuten

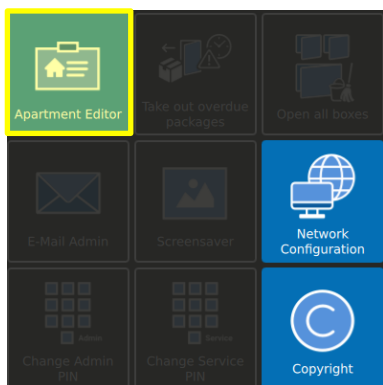
Nach der Inbetriebnahme wird die Verwaltung die PIN ändern. In diesem Fall kontaktieren Sie bitte diese.



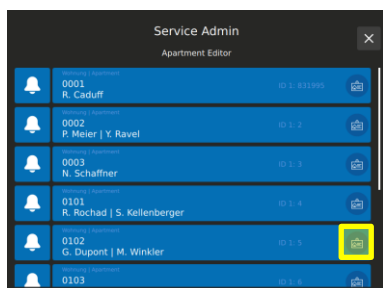
Es öffnet sich das Service-Menü

Hinweis: Das Service Menü ist für den Elektriker oder Netzwerktechniker gedacht und hat eingeschränkten Zugriff auf:

- Apartment Editor (für Intercom ID 1 und 2)
- Network Configuration
- Copyright

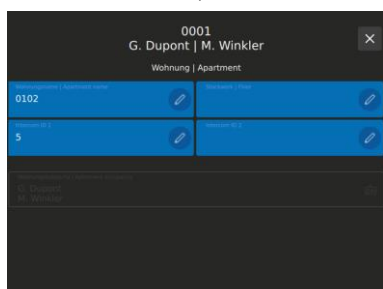


Apartment Editor

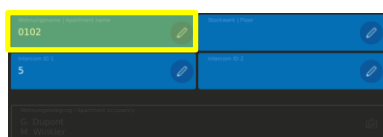


antippen für die Bearbeitung von

- Wohnungsname
- Stockwerk
- Intercom ID 1 und 2



Hinweis: Nachfolgend werden die einzelnen Kacheln und deren Funktionen detailliert erklärt



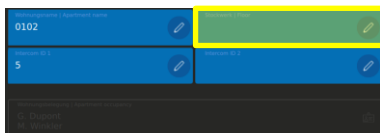
Eingabe / Anpassung Wohnungsname

Zum Ändern des Wohnungsname auf den Stift tippen



Mit Haken bestätigen

Hinweis API: mit API-Schnittstelle nicht editierbar

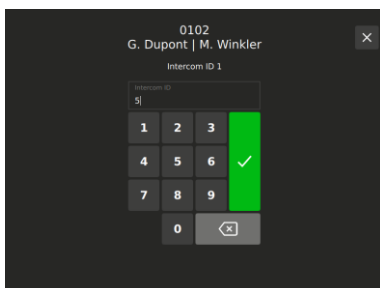
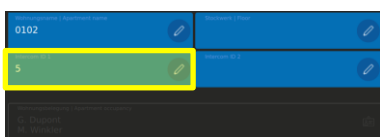


Eingabe / Anpassung Stockwerk

Zum Ändern des Stockwerks auf den Stift tippen

Mit Haken bestätigen

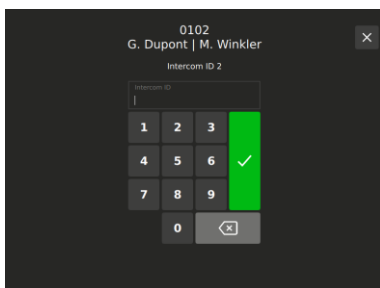
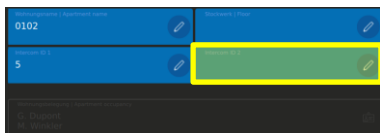
Hinweis API: mit API-Schnittstelle nicht editierbar



Eingabe / Anpassung Intercom ID 1

Zum Ändern der Intercom ID 1 auf den Stift tippen

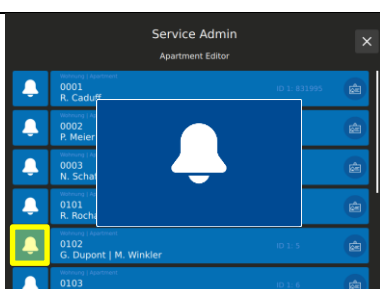
Mit Haken bestätigen



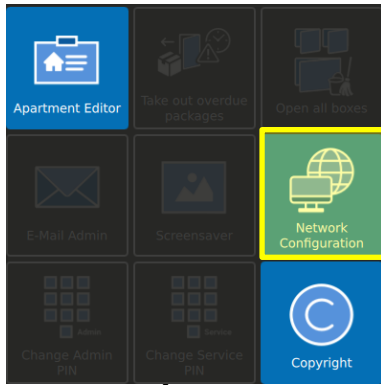
Eingabe / Anpassung Intercom ID 2

Zum Ändern der Intercom ID 2 auf den Stift tippen

Mit Haken bestätigen

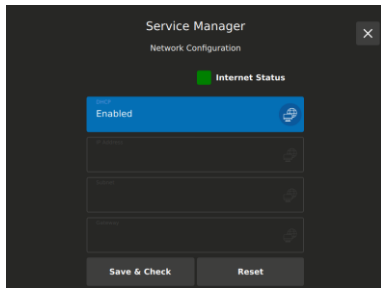


Hinweis: Das Klingelsymbol betätigen zur Funktionsprüfung der Innensprechstellen



Network Configuration

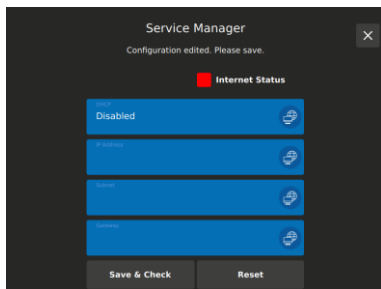
Hinweis: Standardeinstellung SOLL DHCP = Enabled
 Grüner Internetstatus = die Anlage ist mit dem Internet verbunden
 Roter Internetstatus = die Anlage ist nicht dem Internet verbunden



Zur Eingabe von statischen Netzwerk Daten die Einstellung DHCP Disabled wählen

Netzwerkdaten eingeben

Mit Button Save & Check speichern und verlassen



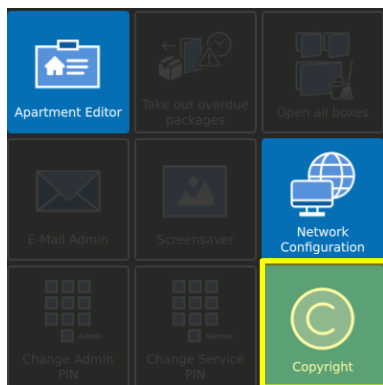
Hinweis: Grüner Internetstatus = die Anlage ist mit dem Internet verbunden
 Roter Internetstatus = die Anlage ist nicht dem Internet verbunden

TCP / UDP	Port	Protokoll	in/out	freigeschaltete URL	Verwendungszweck
TCP	443	HTTPS	out	updates.paketbox.services	Updates
TCP	443	HTTPS	out	couchdb-primary.paketbox.services	Synchronisation mit DB
TCP	8883	MQTT	out	iot.paketbox.services	E-Mailversand und Portal
*UDP	123	NTP	out	-	Netzwerk-Zeitsynchronisation via NTP

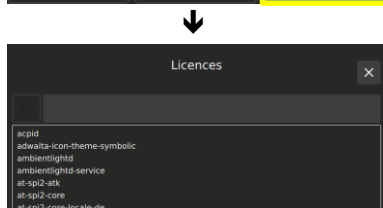
**Hinweis: Die UDP-Verbindung (Port 123) kann entfallen, wenn ein interner NTP-Server per DHCP bereitgestellt wird.*

Weitere Möglichkeiten

- Im Netzwerk das Gerät mit der MAC-Adresse beginnend 00:13:95:... separat freigeben
- Ist die URL *.paketbox.services als "Unrated" qualifiziert? Die Kategorie "Unrated" ist üblicherweise standardmässig geblockt. Für die Kategorie *.paketbox.services bitte eine Ausnahme konfigurieren



Informationen zum Copyright



Reinigung

Bildschirm und Aluplatte des Infoterminals mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch reinigen. Stärkere Verschmutzungen mit einem milden Haushaltsreiniger entfernen.

- **Eindringen von Wasser unbedingt vermeiden!**
- **Keine scharfen Reinigungs- oder Schmiermittel (oxid- oder kunststofflösend) und keine scheuernden Hilfsmittel verwenden!**

Service



Ernst Schweizer AG
Bahnhofplatz 11
8908 Hedingen
+41 44 763 61 11

info@ernstschweizer.ch
www.ernstschweizer.ch