

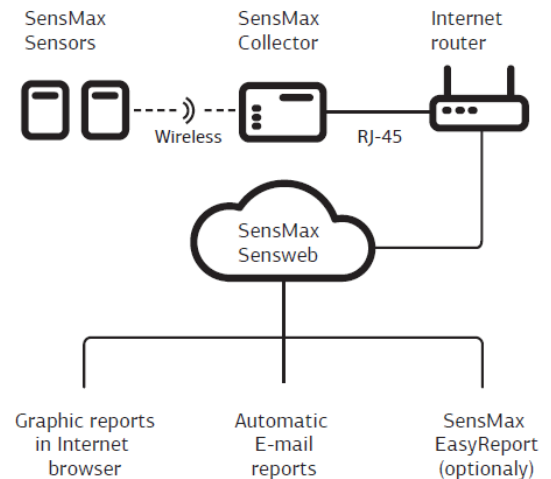
Nutzung SensWeb Online Portal (SensWeb + TCP/IP Kit)

Diese Anleitung beschreibt die Nutzung der SensMax Zählsensoren in Verbindung mit dem SensMax Cloud Service Sensweb. **Es ist eine Internetverbindung dazu erforderlich – die Zählzeiten werden auf dem Server von Sensmax gespeichert!**

Die komfortable optional erhältliche EasyReport Software kann auch mit SensWeb genutzt werden – die Daten werden dann automatisch vom Cloud Server heruntergeladen und auch zusätzlich lokal gespeichert.

Vorteile der Nutzung von SensWeb:

- Sie benötigen vor Ort keinen Rechner oder Server
- Die gesamten Zählzeiten werden auf dem SensMax Server gespeichert und sind zu jeder Zeit verfügbar
- Ihre Daten sind sicher, SensWeb ist per SSL Zertifikat gesichert
- Zur Betrachtung der Statistiken benötigen Sie nur einen Internet Browser
- Automatischer Emailversand mit Reporten und Statistiken kann in SensWeb genutzt werden
- Auch die komfortablere AuswerteSoftware EasyReport kann mit SensWeb ohne eigenen Server genutzt werden.



Schritt 1:

Registrierung im Online Portal

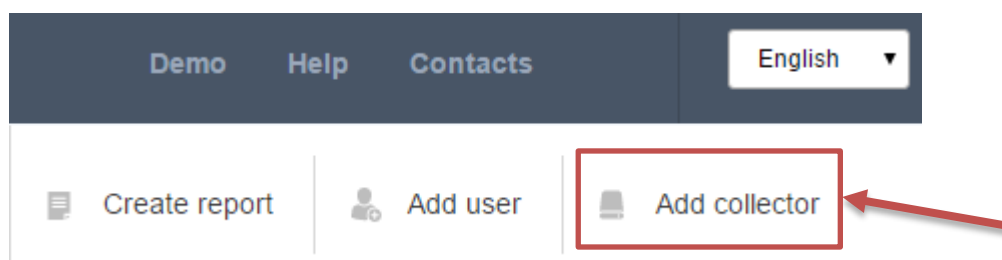
- a) Gehen Sie auf die Seite <https://my.sensmax.eu>
- b) Klicken Sie auf Registration und füllen Sie das Registrierungsformular aus
- c) Melden sie sich mit Ihren Zugangsdaten an

Das Bild zeigt ein Webformular für die Registrierung. Die Felder sind: 'E-mail*' (Textfeld), 'Password*' (Textfeld), 'Repeat password*' (Textfeld) und 'Time zone*' (Auswahlliste mit 'UTC' ausgewählt). Darunter steht der Text 'By signing up you agree to user agreement'. Ein CAPTCHA-Feld mit der Aufschrift 'I'm not a robot' und dem hCAPTCHA-Logo ist ebenfalls vorhanden. Ein 'Create' Button befindet sich am unteren Rand des Formulars.

Schritt 2:

Verknüpfen Sie den Datenkollektor mit SensWeb

- a) Klicken Sie auf „Add Collector“



Nutzung SensWeb Online Portal (SensWeb + TCP/IP Kit)

- b) Geben Sie die Seriennummer und Geheimcode ein

Add collector ×

Enter the 9-digit serial number of your collector

[Where can I get a serial number?](#)



Serial number on the front of the collector

Schritt 3: Verbinden des Kollektors

- Stellen Sie sich, dass Ihr Router über einen DHCP Server verfügt (automatische IP Adressenvergabe für den Datenkollektor)
Falls Sie keinen DHCP Server haben, müssen sie den Datenkollektor mit dem USB Konfigurator auf eine feste IP Adresse stellen und das Gateway Ihres Routers eintragen → Download des Tools unter: <http://www.kundenzählen.de/images/downloads/sensmax/SensMaxUSBConfiguratorv2-3.zip>
- Verbinden Sie den Kollektor mit dem mitgelieferten Steckernetzteil und schließen ihn mit einem Netzkabel an Ihrem lokalen Netzwerk an (RJ45 Kabel)
- Wenn alles korrekt installiert worden ist, fängt die Server Link LED an, dauerhaft zu leuchten.

Hinweise: Die Sensoren und der Datenkollektor innerhalb eines Webkit Pakets sind bereits bei Auslieferung miteinander gekoppelt. Sollten Sie weitere Sensoren hinzufügen wollen, müssen diese erst mit dem Datenkollektor gekoppelt werden (siehe weitere Anleitung) – bitte beachten Sie, dass pro Datenkollektor maximal 5 bidirektionale Zählsensoren gekoppelt werden können.

Nutzung SensWeb Online Portal (SensWeb + TCP/IP Kit)

Schritt 4: Sensor Installation

Batterien einsetzen und Zählbreite einstellen

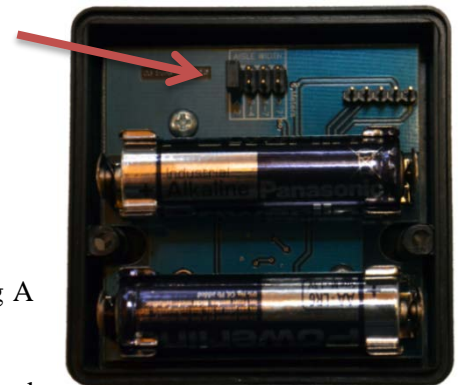
Bitte setzen Sie nun die Batterien in den Sender und Empfänger des Sensorkits SensMax D3 bidirektional ein.

Zusätzlich müssen Sie oben den „Jumper“ auf die gewünschte Zählbreite setzen:

- | | |
|----------------------------------|-----------|
| 1) Zählbreite kleiner 2m | [< 2] |
| 2) Zählbreite zwischen 2m und 4m | [2 < 4] |
| 3) Zählbreite zwischen 4m und 7m | [4 < 7] |
| 4) Zählbreite größer als 7m | [> 7] |

Zur Info: Die Zähler haben zwei Richtungen (1x DirA, 1x DirB). Richtung A ist standardmäßig als Eingang gesetzt und Richtung B als Ausgang.

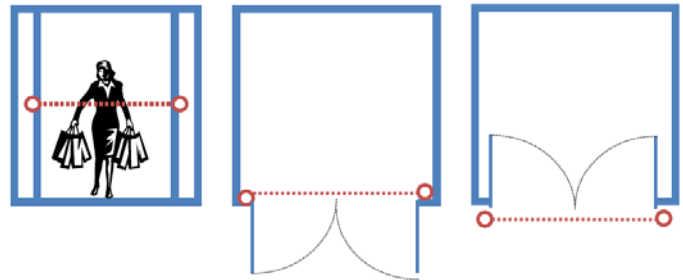
Bitte beachten Sie, dass die Zählung erst dann funktioniert, wenn Zeit und Datum in den Sensoren gesetzt sind. Hierzu ist eine Verbindung mit dem Portal / Server notwendig. **Es kann hierbei bis zu 20 Min dauern, bis der Sensor sich korrekt verbunden hat.** Sobald der Sensor korrekt verbunden ist, finden Sie dieser unter Settings → My Sensors im Online Portal



Sensor am Eingang montieren

Bitte achten Sie bei der Montage auf folgende Hinweise:

- **Sensoren müssen unbedingt auf 1,5m Höhe montiert werden** – bei niedrigerer Montage führen Armbewegungen und ggf. Beinbewegungen zu Doppelzählungen – die Zählgenauigkeit nimmt dann stark ab
- **Montage außerhalb des Schwenkbereichs von Türen** – es dürfen keine Türen (auch keine Glastüren) in den Zählbereich zwischen Sender und Empfänger hineinschwenken
- **Keine Montage innerhalb von Auslagen / Zeitschriften etc.** – auch Handbewegungen durch die Zähllinie werden gezählt – somit führt auch das Herausnehmen von Auslagen, Zeitschriften, oder anderen Waren zu Zählungen – der Sensor darf somit nicht in solchen Bereichen montiert werden



Parameter	Beschreibung
Empfohlene Montagehöhe über Boden	1.5m Höhe (bei geringeren Höhen Doppelzählung durch Arme / Beine)
Orientierung	Horizontal
Überwachungsbreite	Optimal 1-6m, Maximal 10m
Winkel des Lichtschrankenstrahls	6%
Befestigungsmöglichkeiten	Acrylaufsteller oder doppelseitiges Klebeband

Nutzung SensWeb Online Portal (SensWeb + TCP/IP Kit)

Schritt 5:

Ersten Report erstellen

Zählraten und Sensoren sind erst nach erfolgten Durchgängen und ca. 20 Minuten (Sendeintervall) im Online Portal verfügbar!

Hinweis zu EasyReport

Sollten Sie EasyReport zur umfangreicheren Auswertung (Software zur Installation auf einem Windows PC) gekauft haben, können Sie die Daten direkt importieren → siehe Anleitung SensMax EasyReport Software Anleitung deutsch“.

Reporterstellung in SensWeb

1. Klicken Sie links auf „Create Reports“
2. Links in der Baumstruktur sehen Sie nun die Auflistung Ihrer Datensammler, sowie darunter angeordnet die einzelnen Sensoren

Um sowohl Eingänge als auch Ausgänge Ihres Sensors im Report angezeigt zu bekommen, müssen sie jeweils Eingang und Ausgang anhaken.

3. Rechts finden Sie die Einstellung für den Report:

Report Name: Tragen Sie hier Ihren Namen für den Report ein, dieser ist später links über „Reports“ wieder aufrufbar

Numbers on Chart: Wenn Sie Zahlen im Diagramm angezeigt haben wollen, bitte hier anwählen

Report Type: Wählen Sie hier entsprechend Liniendiagramm, Balkendiagramm, etc. aus

Data Step: Wählen Sie aus, ob Sie die Zählraten Tagesweise, Stundenweise, Wochenweise, ... dargestellt haben wollen

Period: Wählen Sie den Zeitraum aus, dies kann dynamisch der aktuelle Tag, gestern, letzter Monat oder „manuell“ ein fixer Zeitraum sein

4. Klicken Sie anschließend oben auf „Save and show“

Beispielsweise sehen Sie hier rechts eine Darstellung mit einer Balkengrafik für den Zeitraum letzter Monat mit Data Step Stundenweise.

Die Export und Anzeigedarstellungen können im oberen Teil gewählt werden:

Chart:	Diagrammdarstellung
Table with data:	Tabelle
Edit:	Anpassung
Download/Export:	PDF, CSV, XLS
Copy:	Report kopieren
Share Report:	Weitere Benutzer
Send by Mail:	Emailversand

Select elements

Collapse all Set sorting

ALL DEVICES

- Sensmax D3 TCP - Elabor Testgerät
- SensMax D3 - Flur Eingang
- SensMax D3 - Flur Eingang IN
- SensMax D3 - Flur Eingang OUT
- Zufriedenheits-Sensor - Loyalty Button

Chart Table with data Edit Download: PDF CSV XLS

Copy Share report Send by e-mail

Visitors count (barchart) for the period Last 31 days

Collapse report

Period: 2017-03-03 - 2017-04-03

