

Vario IT-Solutions GmbH



# SMARTentry Notification

---

## Dokumentation

08.04.2016

Installation und Einrichtung von SMARTentry Notification für bestehende und neue SALTO Installationen mit SHIP Schnittstelle.

## **Inhaltsverzeichnis**

Voraussetzungen .....	2
Installation.....	2
Erster Start / Datenbankverbindung einrichten.....	3
SQL Server .....	3
SQL Server localdb .....	4
Installation SMARTentry Dienst (Service) .....	4
Erster Start.....	6
Grundeinstellungen .....	6
SHIP Einrichtung .....	7
E-Mail und SMS Einrichtung .....	7
Lizenz.....	8
Notification .....	9
Anlegen und Bearbeiten .....	10
Testen.....	12
Beispiele .....	12
Kontakt.....	13

## Voraussetzungen

SMARTentry Notification ist eine Erweiterungs-Software für SALTO Systems Schließsysteme und kann auch bei bestehenden Installationen verwendet werden.

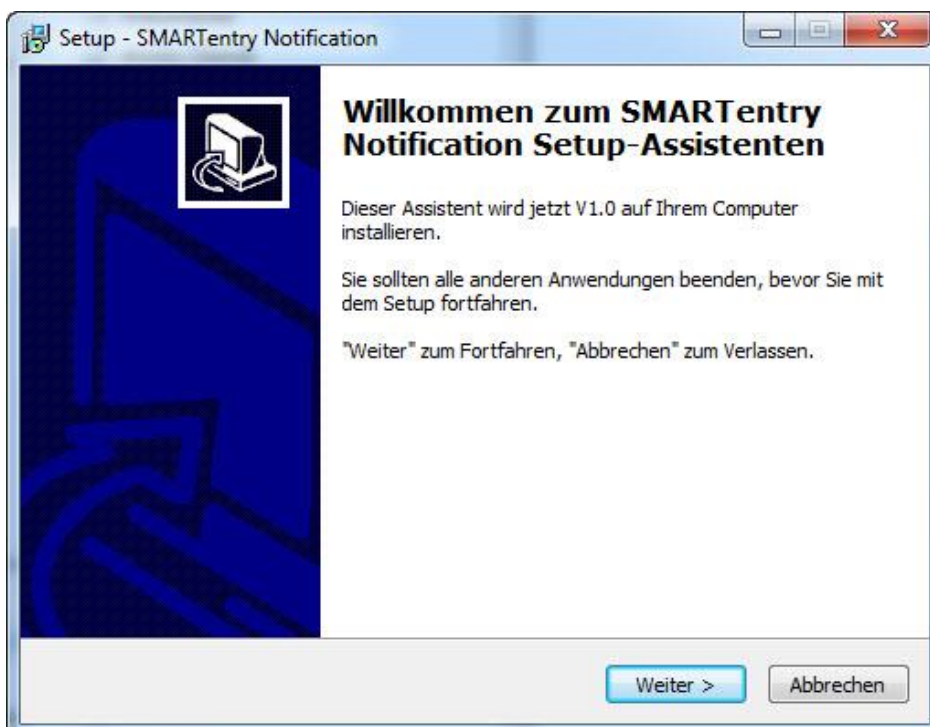
Um SMARTentry Notification nutzen zu können, ist ein SALTO System mit einer „localdb“ oder einem „SQL Server“ und zudem eine „SALTO for Service“ Version inkl. SHIP notwendig. Bitte fragen Sie Ihren SALTO Partner, ob mit Ihrer SALTO Software das SMARTentry verwendet werden kann.

## Installation

Führen Sie das „SMARTentry-notification-setup.exe“ Setup auf dem PC/Server, auf dem auch der SALTO Service installiert ist, als Administrator aus. Als Erstes wird Ihnen die Sprachen-Auswahl angezeigt. Klicken Sie auf weiter.

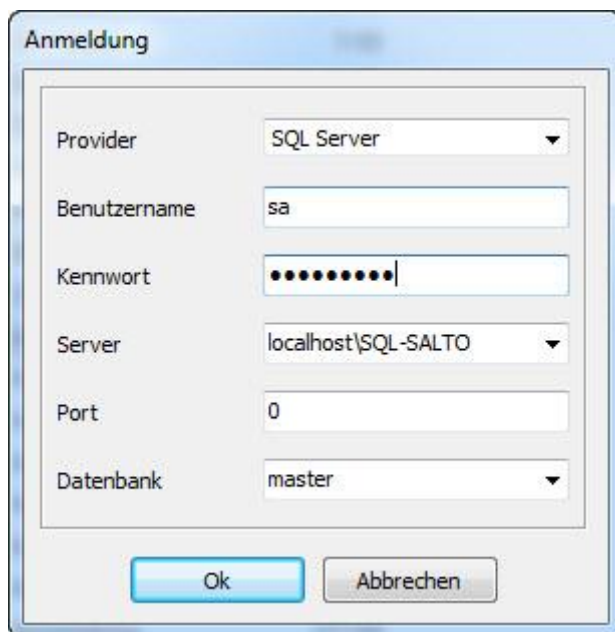
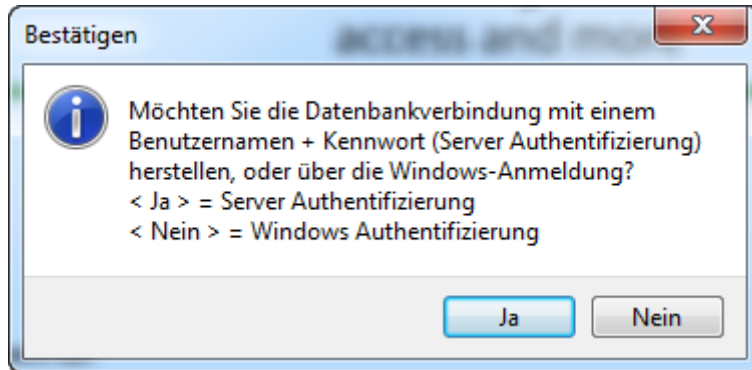


Folgen Sie nun den Anweisungen des Setup.



## Erster Start / Datenbankverbindung einrichten

Beim ersten Start von SMARTentry Notification wird Ihnen das Datenbank-Verbindungsformular angezeigt.



### SQL Server

Zum SQL Server können Sie SMARTentry mit der Server Authentifizierung (User + Password) oder der Windows Authentifizierung verbinden.

### Windows-Authentifizierung

Bei der Windows-Authentifizierung lassen Sie den Benutzernamen und das Kennwort einfach leer.

Achtung! Der SMARTentry Service wird über das lokale Systemkonto gestartet. Wenn Sie die Windows Authentifizierung verwenden, muss das Systemkonto ebenfalls volle Zugriffsrechte auf die SMARTentry Datenbank erhalten.

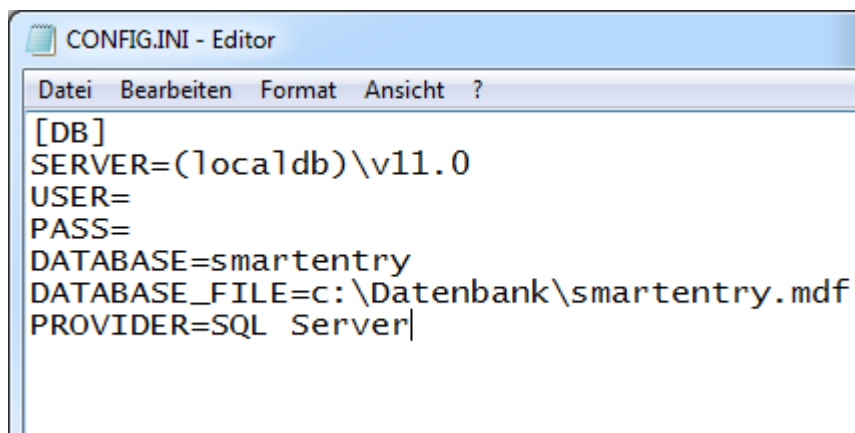
## Server Authentifizierung

Geben Sie das Kennwort für den sa User und die SQL Server Instance an. Die Datenbank bleibt beim ersten Start auf „master“ stehen. Beim ersten erfolgreichen Verbinden wird automatisch eine SMARTentry Datenbank angelegt.

## SQL Server localdb

Die Einstellung für die localdb erfolgt über die Konfigurationsdatei „CONFIG.ini“, die sich im Programmordner von SMARTentry befindet.

Passen Sie dort die Einträge an und starten SMARTentry erneut.



```
CONFIG.INI - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?
[DB]
SERVER=(localdb)\v11.0
USER=
PASS=
DATABASE=smartentry
DATABASE_FILE=c:\Datenbank\smartentry.mdf
PROVIDER=SQL Server
```

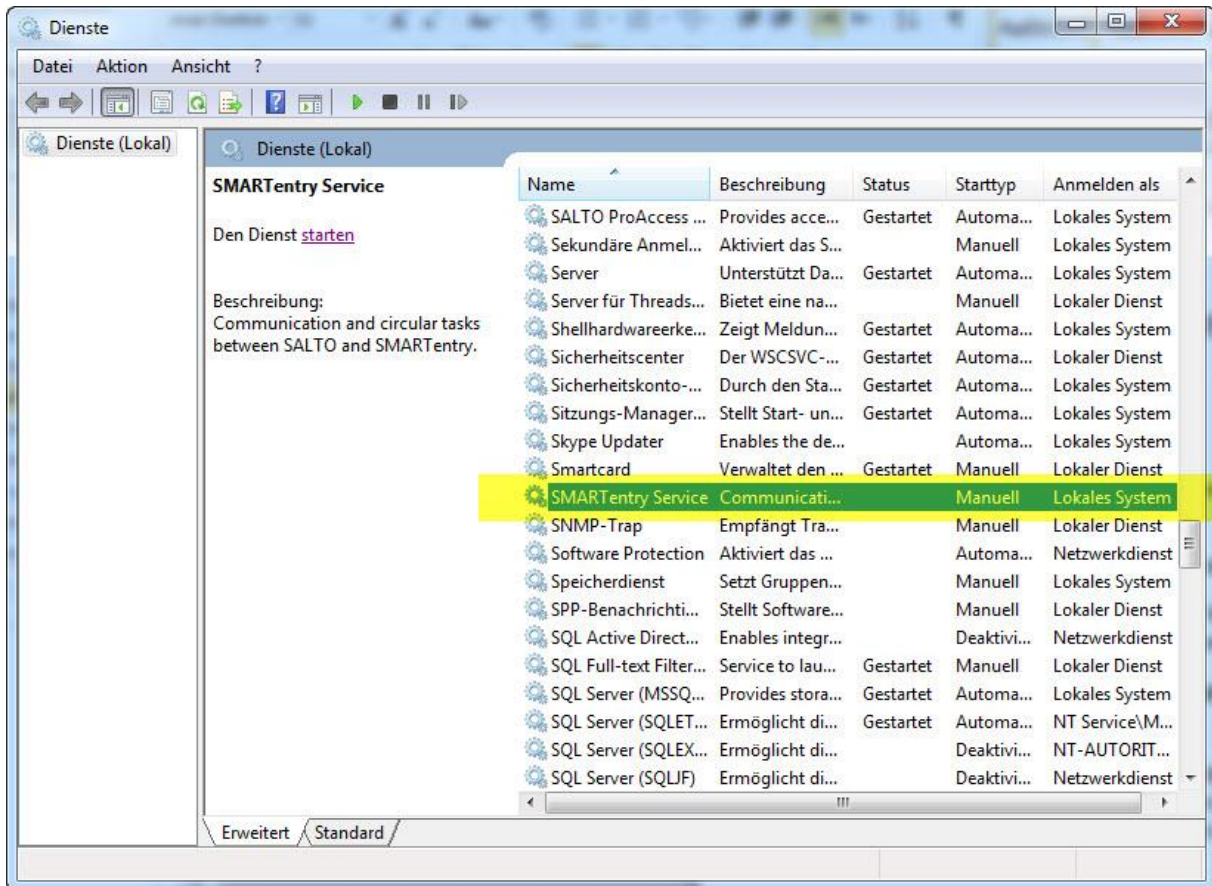
Um mit der SQL Server localdb 2012 zu verbinden, lassen Sie die Felder User und Pass leer.

Als „Server“ geben Sie die localdb Instance an. Diese ist z.B. (localdb)\salto. Den Pfad zur smartentry.mdf geben Sie im DATABASE\_FILE an.

**Wichtig:** Nach Anpassungen an der Datenbankverbindung müssen Sie auch immer den SMARTentry Service neu starten (siehe folgender Abschnitt)

## Installation SMARTentry Dienst (Service)

Im Programmverzeichnis von SMARTentry Notification führen Sie die Datei „InstallService.bat“ aus, um den Dienst zu installieren. Dies muss nur einmalig gemacht werden und ist bei der Installation eines Updates nicht mehr notwendig.



In den Windows Diensten wird Ihnen der SMARTentry Dienst angezeigt. Sobald SMARTentry Notification startet (siehe vorheriger Abschnitt), können Sie auch den SMARTentry Dienst starten.

In den Log-Files (SMARTentry Programmordner > Log) können Sie ggf. Probleme erkennen.

#### *Bekannte Probleme:*

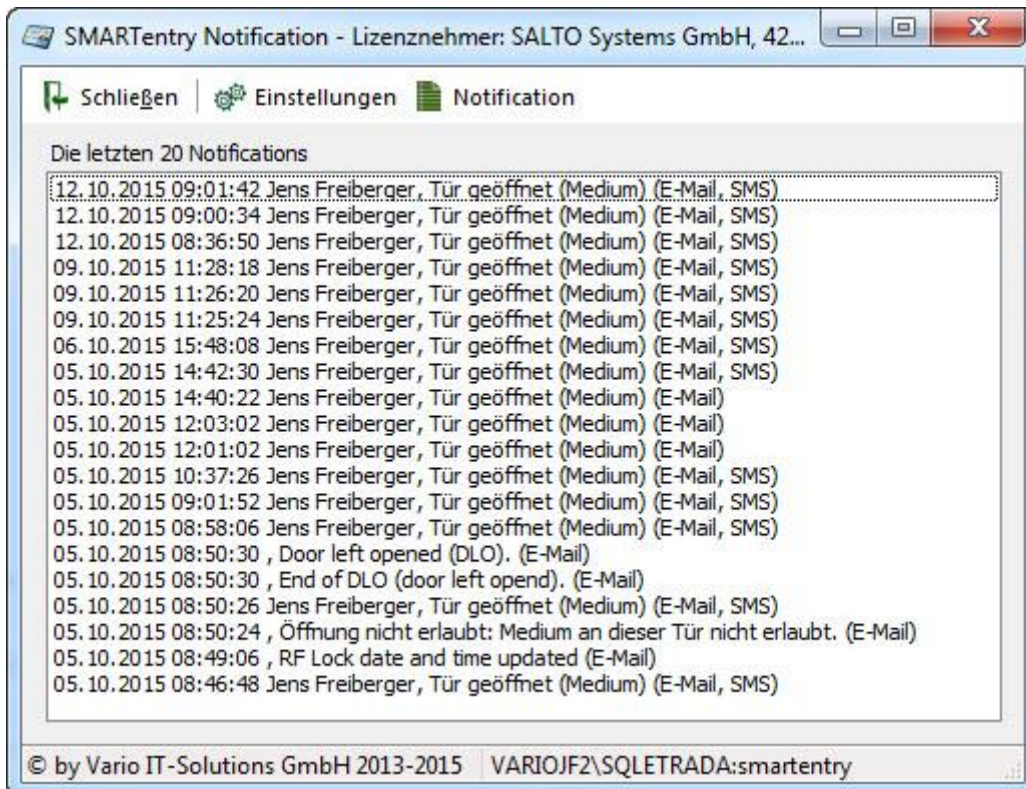
Wenn Ihnen beim Installieren des SMARTentry Dienst der „Fehler 5 Zugriffsverletzung“ angezeigt wird, dann führen Sie die „InstallService.bat“ als Administrator aus.

## Erster Start

Nachdem die Datenbankverbindung hergestellt werden konnte, wird Ihnen das Login-Fenster angezeigt. Geben Sie dort als Benutzer „admin“ an und lassen das Passwort leer.

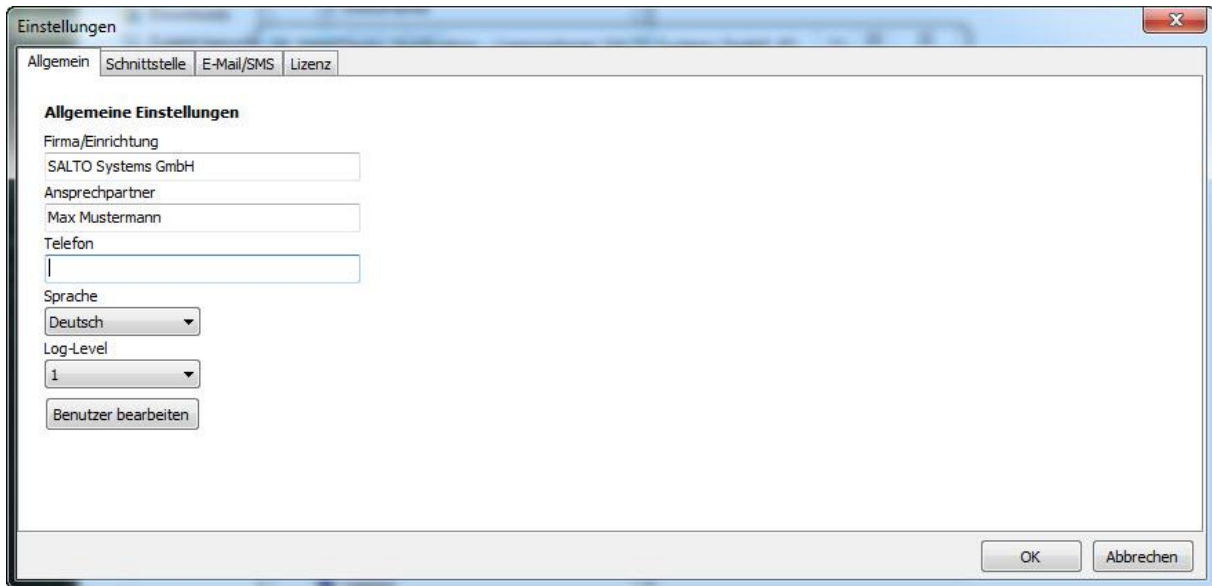


Es wird das Hauptformular angezeigt. Dort werden Ihnen später die letzten 20 versendeten Notifications angezeigt.



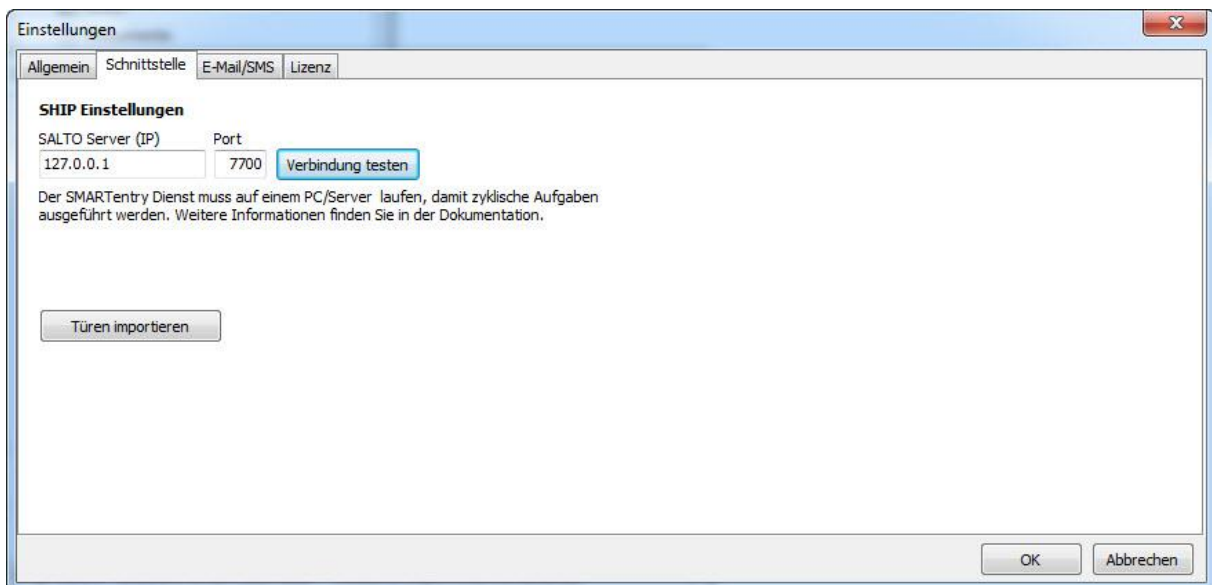
## Grundeinstellungen

Über „Einstellungen“ gelangen Sie in die Grundeinstellungen. Auf dem Reiter „Allgemein“ geben Sie die gewünschte Sprache und das Log-Level an. Log-Level 1 ist der Standard. Es werden nur Fehler geloggt. Bei der höchsten Stufe 10 werden detaillierte Logs gespeichert.



## SHIP Einrichtung

Aktivieren Sie in der SALTO Software die SHIP Schnittstelle und starten den SALTO Dienst neu. Geben Sie anschließend in SMARTentry den Port an und klicken dann auf „Verbindung testen“. War die Verbindung erfolgreich, können die Türen importiert werden.



Nachdem neue Türen in SALTO angelegt wurden, müssen diese erneut in SMARTentry importiert werden.

## E-Mail und SMS Einrichtung

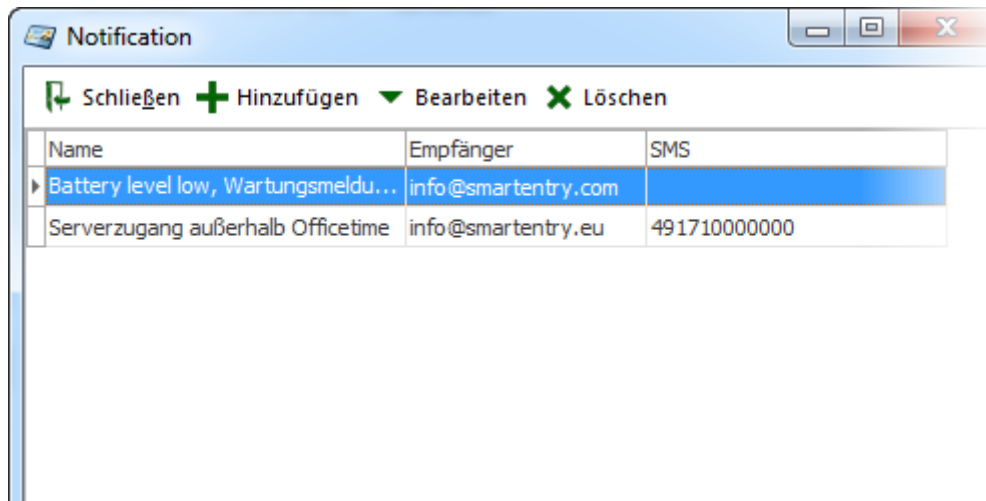
Geben Sie im Reiter „E-Mail/SMS“ Ihre SMTP Server Daten an. SSL-verschlüsselte Mails sind zurzeit nicht möglich. Klicken Sie auf „Testmail“, um die Einstellung zu testen.





## Notification

Über den Button „Notification“ wird Ihnen eine Liste der angelegten Notifications angezeigt.

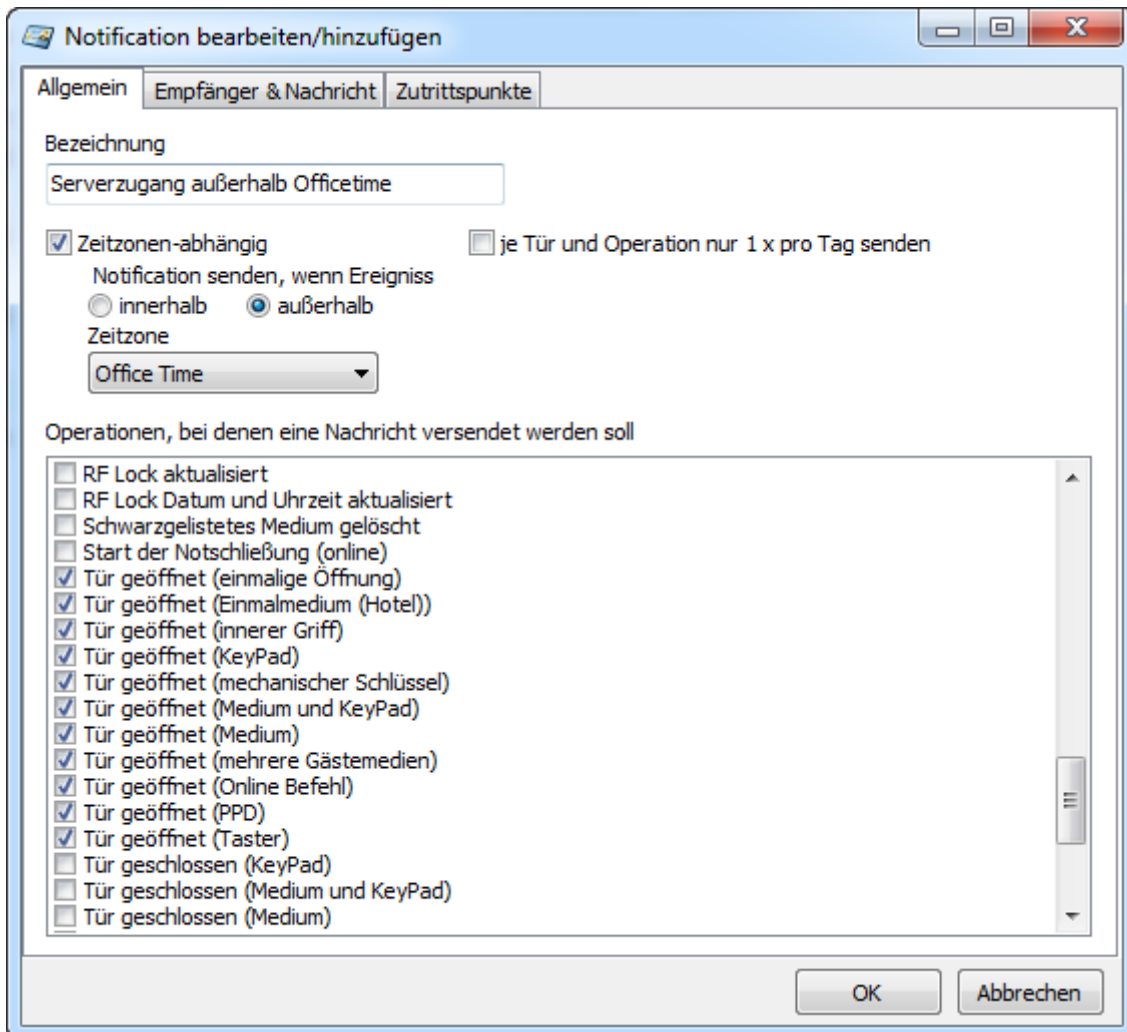


The screenshot shows a window titled "Notification" with a toolbar containing icons for "Schließen" (Close), "Hinzufügen" (Add), "Bearbeiten" (Edit), and "Löschen" (Delete). Below the toolbar is a table with the following data:

Name	Empfänger	SMS
Battery level low, Wartungsmeldu...	info@smartentry.com	
Serverzugang außerhalb Officetime	info@smartentry.eu	491710000000

## Anlegen und Bearbeiten

Über „Bearbeiten“ oder „Neu“ gelangen Sie in die Bearbeitung einer Notification:



Notification bearbeiten/hinzufügen

Allgemein Empfänger & Nachricht Zutrittspunkte

Bezeichnung  
Serverzugang außerhalb Officetime

Zeitzonen-abhängig  je Tür und Operation nur 1 x pro Tag senden  
Notification senden, wenn Ereigniss  
 innerhalb  außerhalb  
Zeitzone  
Office Time

Operationen, bei denen eine Nachricht versendet werden soll

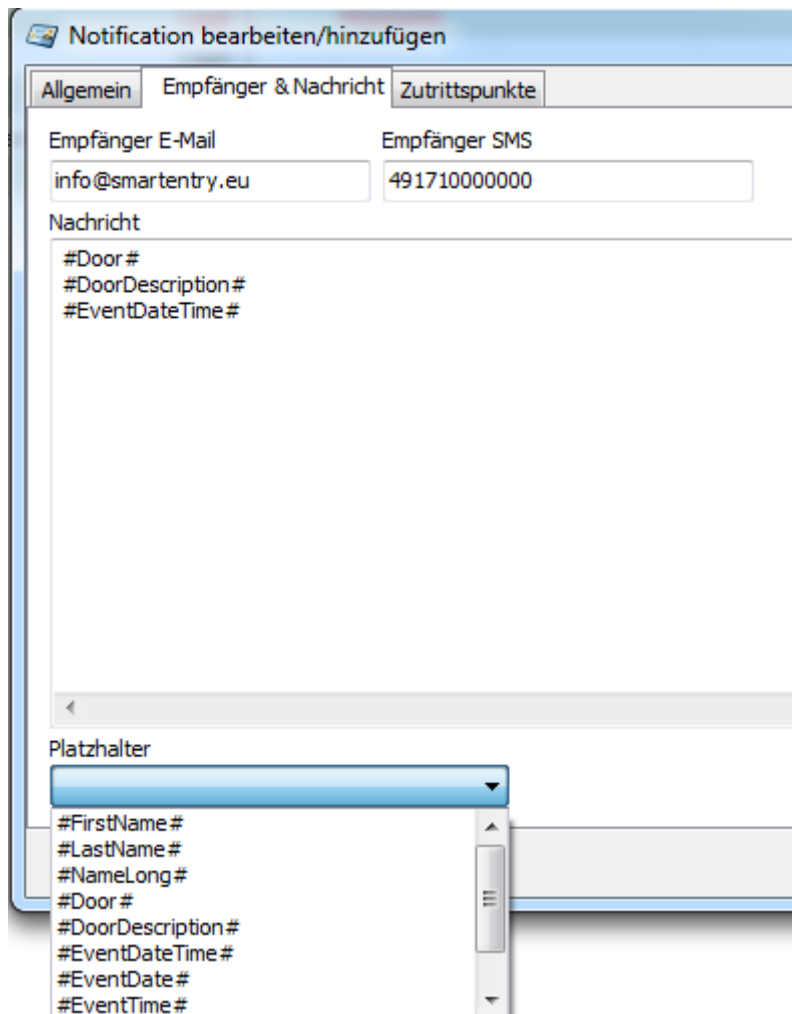
- RF Lock aktualisiert
- RF Lock Datum und Uhrzeit aktualisiert
- Schwarzelistetes Medium gelöscht
- Start der Notschließung (online)
- Tür geöffnet (einmalige Öffnung)
- Tür geöffnet (Einmalmedium (Hotel))
- Tür geöffnet (innerer Griff)
- Tür geöffnet (KeyPad)
- Tür geöffnet (mechanischer Schlüssel)
- Tür geöffnet (Medium und KeyPad)
- Tür geöffnet (Medium)
- Tür geöffnet (mehrere Gästemedien)
- Tür geöffnet (Online Befehl)
- Tür geöffnet (PPD)
- Tür geöffnet (Taster)
- Tür geschlossen (KeyPad)
- Tür geschlossen (Medium und KeyPad)
- Tür geschlossen (Medium)

OK Abbrechen

Geben Sie eine Bezeichnung an. Diese wird später auch im Betreff der E-Mail eingetragen.

Wenn sie zu je Tür und Ereignis nur einmal am Tag eine Nachricht erhalten möchten, geben Sie diese Option an. Das kann z.B. bei Batteriewarnungen sinnvoll sein.

Wählen Sie in der Liste der Operationen / Ereignisse die gewünschten aus, bei denen diese Notification versendet werden soll.

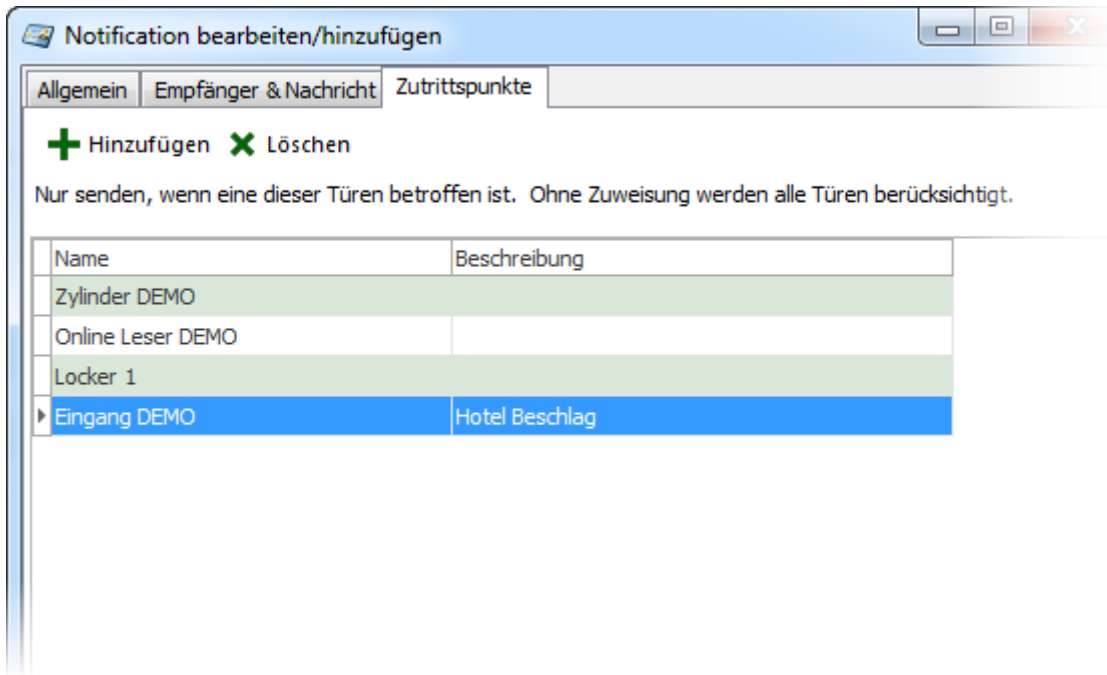


Geben Sie nun E-Mail und/oder SMS Empfänger an.

E-Mail: Es können mehrere Empfänger mit einem „;“ getrennt angegeben werden. Bleibt das Feld leer, dann wird keine E-Mail versendet.

SMS: Geben Sie die Handynummer inkl. Landesvorwahl an. Bleibt das Feld leer, wird keine SMS versendet. Beispiel: 491711234567

Nachricht: Geben Sie hier eine Nachricht an. Sie können Platzhalter aus der Auswahl verwenden.



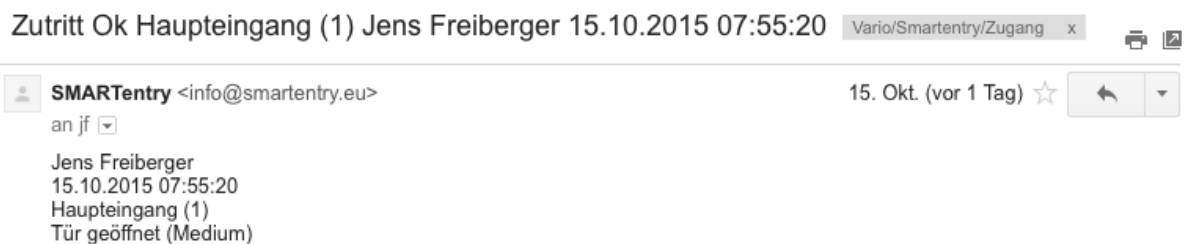
Türen: Wenn Sie nur die Ereignisse (Operationen) von bestimmten Türen überwachen wollen, wählen Sie diese aus. Wenn keine Tür gewählt wird, werden alle Türen zu den gewählten Ereignissen überwacht.

## Testen

Erzeugen Sie nun ein Ereignis in SALTO (z.B. Tür öffnen). Die E-Mail / SMS wird versendet. Sollte nichts versendet werden, schauen Sie in die Logfiles.

## Beispiele

E-Mail:



SMS:



## Kontakt

First Level Support:

SALTO Systems GmbH

[www.saltosystems.de](http://www.saltosystems.de)

Hersteller:

Vario IT-Solutions GmbH

Am Goldhügel 27a

48432 Rheine

[www.smartentry.eu](http://www.smartentry.eu)

Dokument:

SMARTentry-Notification-de-1-1.docx