


Plugin-Daten	
Autor	Bernhard Adelsmair
Logo	
Status	STABLE
Version	1.0.1
Min. LB Version	2.2.0
Release Download	https://github.com/schubdidudldum-git/Loxberry-Plugin_OndiloICO/archive/refs/heads/master.zip
Sprachen	EN, DE

Ondilo ICO Poolsensor v2

[Version 1.0.1](#)

Version 1.0.0

- erste öffentliche Version

Version 1.0.1

- Update Test auf Version 1.0.1

Github Repo

https://github.com/schubdidudldum-git/Loxberry-Plugin_OndiloICO

Funktion des Plugins

Das Plugin ersetzt das alte OndiloICO Plugin von Alexander Mulack. Es muss leider neu installiert werden.

Folgende Daten werden per Ondilo ICO API ausgelesen und per UDP an den Loxone Miniserver verschickt:

- Ondilo_ICO_Temperatur , Messdatum und -zeit, konfigurierte Temperatur min, konfigurierte Temperatur max, Einheit
- Ondilo_ICO_ORP , Messdatum und -zeit, konfigurierte ORP min, ORP, konfigurierte ORP max, Einheit
- Ondilo_ICO_PH , Messdatum und -zeit, konfigurierte PH min, PH, konfigurierte PH max, Einheit
- Ondilo_ICO_TDS , Messdatum und -zeit, konfigurierte TDS min, TDS, konfigurierte TDS max, Einheit

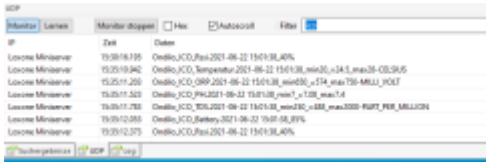
Last update:

2024/08/21 plugins:ondilo_ico_poolsensor_loxberry_plugin:start https://wiki.loxberry.de/plugins/ondilo_ico_poolsensor_loxberry_plugin/start
11:42

- Ondilo_ICO_Batterie , Messdatum und -zeit
- Ondilo_ICO_WiFi (Rssi) , Messdatum und -zeit
- Ondilo_ICO_Salt, Messdatum und -zeit, konfiguriertes Salz min, Salz ,konfiguriertes Salz max, Einheit

Die Daten werden pro Stunde einmal per UDP an Loxone verschickt.

Wichtig!!! Der Poolname in der Ondilo ICO App darf keine Leer- oder Sonderzeichen enthalten.



ID	Zeit	Daten
Loxone Miniserver	19.08.18.195	Ondilo_ICO_Pool2021-08-22 15:01:38,40%
Loxone Miniserver	19.08.19.942	Ondilo_ICO_Temperatur2021-08-22 15:01:38_min30_max30-08,5K/5
Loxone Miniserver	19.08.19.256	Ondilo_ICO_ORP2021-08-22 15:01:38_min50_max150-MMLU_VOEF
Loxone Miniserver	19.08.17.322	Ondilo_ICO_pH2021-08-22 15:01:38_min7_max10_max7,4
Loxone Miniserver	19.08.17.782	Ondilo_ICO_TDS2021-08-22 15:01:38_min150_max250-HUFT_PFR_MILLION
Loxone Miniserver	19.08.12.058	Ondilo_ICO_Batterie2021-08-22 15:01-58,80%
Loxone Miniserver	19.08.12.375	Ondilo_ICO_Pool2021-08-22 15:01:38,40%

Verlinkung der API:

<https://interop.ondilo.com/docs/api/customer/v1/>

Installation

Installation erfolgt über die Plugin-Verwaltung.

Konfigurationsoptionen

Anschließend sind die ICO-Benutzerdaten in den Plugin-Einstellungen vorzunehmen.



Einrichtung in der Loxone Config Software

Die Vorlage (VIU):

[Vorlage](#) - Rechtsklick → Ziel speichern unter...

alternativ Virtuelle UDP - Engänge anlernen

Eigenschaften (Virtueller UDP Eingang Befehl [°C])	
Eigenschaft	Wert
☒ Allgemein	
Hinweis-Text	Bearbeiten...
Objektyp	Eingangsreferenz
Objektfarbe	<input type="checkbox"/> eeeee
☒ Einstellungen	
Eingang	Wassertemperatur (Loxone Minise...
☒ Referenziertes Objekt	
☒ Allgemein	
Bezeichnung	Wassertemperatur
Beschreibung	
Hinweis-Text	Bearbeiten...
Objektyp	Virtueller UDP Eingang Befehl
Anschluss	VUI5.VCI26
<input type="checkbox"/> Statistik	
Kategorie	Pool
Raum	Außenbereich
☒ Visualisierung	
<input type="checkbox"/> Verwenden	
<input type="checkbox"/> Visualisierungskennwort	
Bewertung	☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆
☒ Berechtigungen	
Berechtigungen verwalten	Bearbeiten...
Berechtigte Benutzer / Gruppen	Bearbeiten...
☒ Einstellungen	
Senderadresse	
Befehlskennung	Ondilo_ICO_Temperatur.\i=\i\
<input type="checkbox"/> Als Digitaleingang verwen...	
<input type="checkbox"/> Fehlerausgang anzeigen	
<input checked="" type="checkbox"/> Werteinterpretation mit Vo...	
☒ Korrektur	
Eingangswert 1	0
Zielwert 1	0
Eingangswert 2	100
Zielwert 2	100
☒ Logging/Mail/Call/Track	
☒ Validierung	
Virtueller UDP Eingang Befehl [°C]	
Mehr Informationen	

Danksagungen

- Alexander Mulack - Für die Grundlage Version des Plugins
- Robert - Für den TIPP mit dem Ondilo ICO als Sensor

Fragen stellen und Fehler melden

schubdidudldum.git+loxberry[AT]gmail.com

Last update:
2024/08/21 11:42 plugins:ondilo_ico_poolsensor_loxberry_plugin:start https://wiki.loxberry.de/plugins/ondilo_ico_poolsensor_loxberry_plugin/start
11:42

From:

<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/plugins/ondilo_ico_poolsensor_loxberry_plugin/start

Last update: **2024/08/21 11:42**