

Plugin-Daten	
Autor	Dietmar Wimmer
Logo	
Status	STABLE
Version	0.3
Min. LB Version	1.4.0
Release Download	https://wiki.loxberry.de/_media/plugins/ultraschall_entfernung/1247774164.zip
Beschreibung	Das Plugin bietet die Möglichkeit eine Entfernung mittels LoxBerry und dem Ultraschallsensor srf02 zu messen und das Ergebnis über UDP an den Miniserver zu senden.
Sprachen	EN
Diskussion	https://www.loxforum.com/forum/projektforen/loxberry/plugins/138220-loxberry-ultraschall-entfernung-mehrere-sensoren

Ultraschall Entfernung

Version History...

Version 0.1

- erste öffentliche Version

Version 0.2

- Update von [Prof.Mobilux](#) bezüglich I2C bus speed

Version 0.3

- FIX: nach längerem Betrieb, wurde der Ergebnis mehrmals pro Sekunde übertragen, der Wert wird jetzt zuverlässig 1x pro Minute gesendet.

Download

Das Plugin ist im Pluginarchiv erhältlich (Link: siehe oben). Der Sourcecode ist hier erhältlich: <https://download.loxberry.de/plugins/ultraschallentfernung/src>

Installation

Das Plugin wird über die Plugin-Verwaltung des LoxBerry installiert und benötigt einen Neustart nach der Installation.

Konfigurationsoptionen

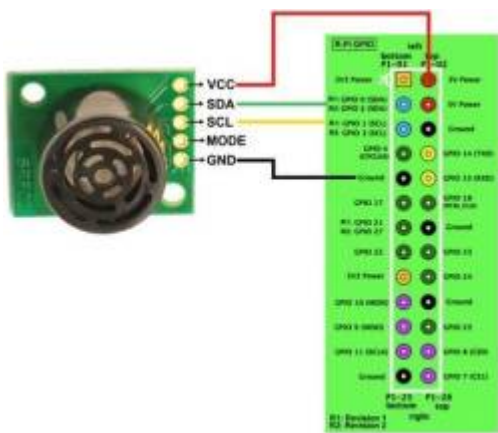
Miniserver und UDP Port des Miniserver

Funktion des Plugins

Das Plugin bietet die Möglichkeit eine Entfernung mittels LoxBerry und dem Ultraschallsensor srf02 zu messen und das Ergebnis über UDP an den Miniserver zu senden.

Einrichtung in der Loxone Config Software

Anschluss an den i2c Bus



Fragen stellen und Fehler melden

From:

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

Permanent link:

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

Last update: **2022/09/16 17:05**