

WordClock 2.1

Die WordClock kann mit und ohne WLAN betrieben werden. Ohne WLAN muss aber nach jedem Stromausfall die Uhrzeit neu eingegeben werden. (Neustart der Uhr um 12:00 Uhr)

Nach dem Start der Uhr wird ein LED Test durchgeführt. Dabei werden alle LED's nacheinander eingeschaltet um die Funktion zu testen.

Wird der LED Test zweimal hintereinander ausgeführt, hat die Uhr keine WLAN Verbindung.

Dann wird ein Accesspoint in der Uhr gestartet, über den man die Uhrzeit über eine Maske einstellen kann. Dazu stellt man die Uhr neben einen Windows Rechner und verbindet sich über die Netzwerkeinstellung mit dem angezeigten Netzwerk "WordClock". Das PW ist dafür **WordClock**.

Unter den Eigenschaften des verbundenen Netzwerkes findet man die IP Adresse. Diese geben sie in ein neues Browserfenster in die Adresszeile ein. Danach öffnet sich ein Maske in der die **SSID** und das **PW** ihres Routers eingetragen werden. Ebenso ist es in dieser Maske möglich, bereits einen gewünschten Nachtmodus einzustellen. Dabei können nur immer ganze Stundenwerte benutzt werden. Die Einstellung der Farbwerte ist hier ebenfalls möglich. Die Intensität der Farben (max 80) sollte wegen der Stromaufnahme und der Lebensdauer der LED nicht zu hoch eingestellt werden. Bei der Uhrengroße 25x25 cm reicht die Intensität der Farben von ca. 40-50. Die Uhr muss nach Übertragung der Daten neu gestartet werden. (Unterbrechung der Netzspannung)

Nach dem Neustart der Uhr wird der LED Test nur noch einmal durchlaufen. Das zeigt an, dass die Uhr mit dem WLAN verbunden ist. Der Accesspoint in der Uhr wird jetzt nicht mehr gestartet. Die aktuelle Uhrzeit wird angezeigt.

Mit dem User Interface (UI) könne die Einstellungen der Uhr im WLAN weiterhin angepasst werden. Dazu muss die WordClockUi.exe gestartet werden.

Nach dem Öffnen der Maske muss über den Button "suchen" eine Verbindung mit der Uhr aufgebaut werden. Das kann eine kurze Zeit dauern! Die Funktion "Datum" ist nicht nutzbar.

Man kann nun auch die Zeit aus dem Rechner laden und an die Uhr übertragen. Nachtmodus Ein/Aus und das Eintragen der Zeiten ist hier möglich. Bitte jeweils nach Eingabe einer Uhrzeit (nur ganze Stundenwerte) mit Return abschließen. Jeweils die Anpassungen mit "Save" übertragen.

Netzwerksuche:




Status

Netzwerkstatus



Sie sind mit dem Internet verbunden.

Wenn Sie über einen eingeschränkten Datentarif verfügen, können Sie dieses Netzwerk als getaktete Verbindung festlegen oder andere Eigenschaften ändern.

 Drahtlosnetzwerkverbind... 6 MB
Der letzten 30 Tage

Eigenschaften

Datennutzung

 Verfügbare Netzwerke anzeigen
Zeigen Sie die Verbindungsoptionen in Ihrer Umgebung an.

Suchen meiner IP-Adresse



09:54



[← WLAN](#) **WordClock**

[Weitere Infos zu den empfohlenen
WLAN-Einstellungen ...](#)

[Dieses Netzwerk ignorieren](#)

Autom. verbinden



Passwort

WordClock

Datensparmodus



Im Datensparmodus wird die Datennutzung des iPhone über dein Mobilfunknetz oder bestimmte, von dir gewählte WLANs reduziert. Ist der Datensparmodus aktiviert, werden automatische Updates und Hintergrundaktionen wie z. B. das Synchronisieren von Fotos angehalten.

Private WLAN-Adresse



Über WordClock

Suchen meiner IP-Adresse



Status

Netzwerkstatus

WordClock
Öffentliches Netzwerk

Kein Internetzugriff

Ihr Gerät ist verbunden, kann aber möglicherweise nicht auf das Netzwerk zugreifen. Wenn Sie über einen eingeschränkten Datentarif verfügen, können Sie für dieses Netzwerk eine getaktete Verbindung festlegen oder andere Eigenschaften ändern.

Problembehandlung

Drahtlosnetzwerkverbind...
Der letzten 30 Tage

1 MB

Eigenschaften

Datennutzung

WordClock

IP-Einstellungen

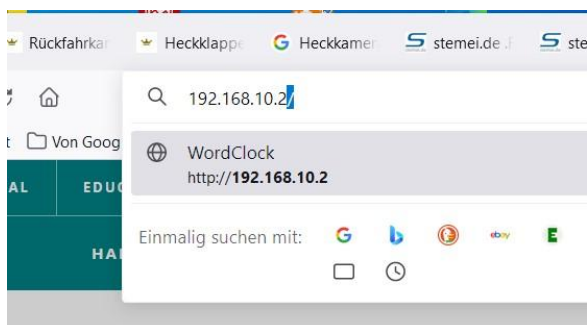
IP-Zuweisung: Automatisch (DHCP)

Bearbeiten

Eigenschaften

SSID:	WordClock
Protokoll:	Wi-Fi 4 (802.11n)
Sicherheitstyp:	WPA2-Personal
Netzfrequenzbereich:	2,4 GHz
Netzwerkkanal:	1
Verbindungsgeschwindigkeit (Empfang/Übertragung):	24/24 (Mbps)
Verbindungslokale IPv6-Adresse:	fe80::9d7d:d57b:674f:4b7b%20
IPv4-Adresse:	192.168.10.101
IPv4-DNS-Server:	192.168.10.2
Hersteller:	Intel Corporation
Beschreibung:	Intel(R) Centrino(R) Wireless-N 1030
Treiberversion:	15.11.0.9
Physische Adresse (MAC):	4C-80-93-65-BB-84

Konfiguration



WORDCLOCK

Farbeinstellung

ROT

GRÜN

BLAU

REFRESH

Nachtmodus

Nachtmodus verwenden ☐

Uhr ausschalten um XX Uhr

Uhr einschalten um XX Uhr

WLAN

FRITZ!Box 7490

BLAU

REFRESH

Nachtmodus

Nachtmodus verwenden ☐

Uhr ausschalten um XX Uhr

Uhr einschalten um XX Uhr

WLAN

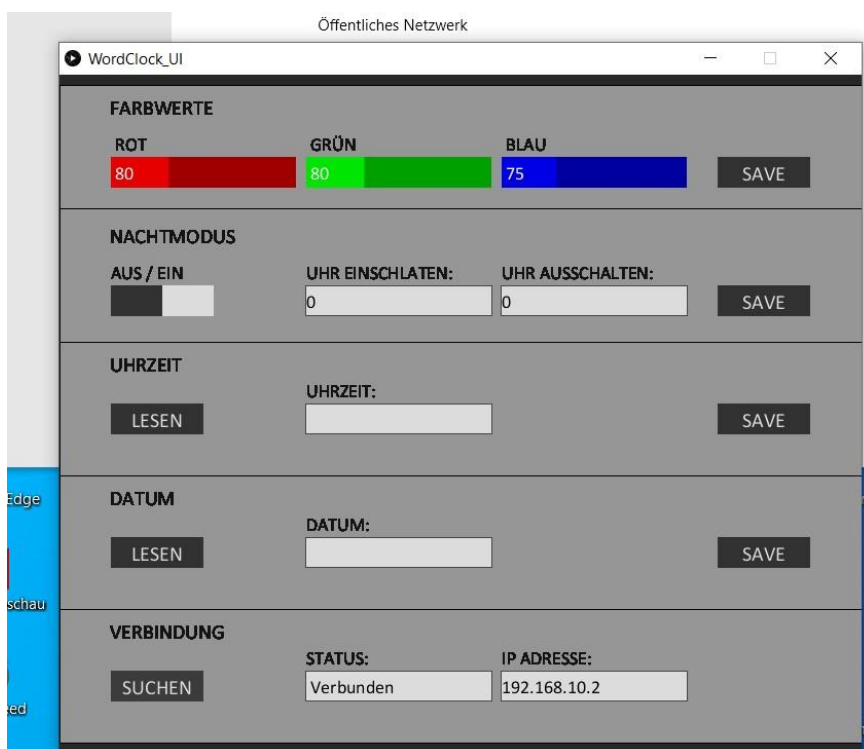
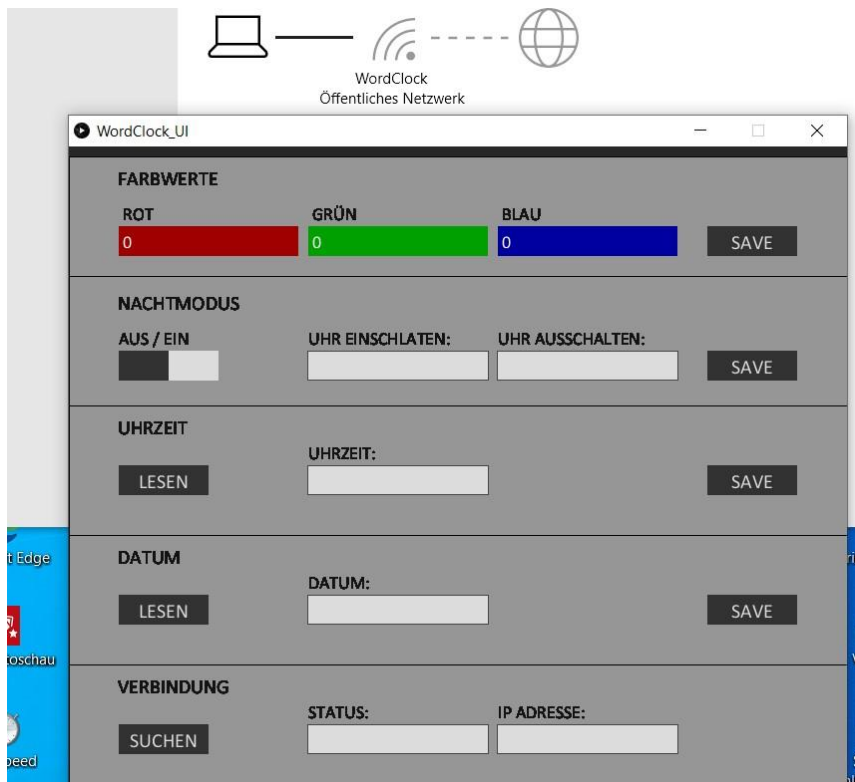
FRITZ!Box 7490

.....

SAVE

Die Daten werden unverschlüsselt an die WordClock übertragen.

Starten der WordCluckUI nach Verbindung mit dem WLAN:



WordClock_UI

FARBWERTE

ROT

80

GRÜN

80

BLAU

75

SAVE

NACHTMODUS

AUS / EIN

☐

UHR EINSCHALTEN:

6

UHR AUSSCHALTEN:

23

SAVE

UHRZEIT

LESEN

UHRZEIT:

SAVE

DATUM

LESEN

DATUM:

SAVE

VERBINDUNG

SUCHEN

STATUS:

Verbunden

IP ADRESSE:

192.168.178.176