

# Firmware der NeoControl EWS

## Download der NeoControl EWS - Applikationsfirmware:

Version	Datum
<a href="#">Neo_EWS_2.1.0.zip</a>	19.03.2020
<a href="#">Neo_EWS_2.0.0.zip</a>	22.11.2019
<a href="#">Neo_EWS_1.0.5.zip</a>	01.11.2019
<a href="#">Neo_EWS_1.0.4.zip</a>	28.10.2019
<a href="#">Neo_EWS_1.0.3.zip</a>	23.11.2018
<a href="#">Neo_EWS_1.0.2.zip</a>	19.10.2018
<a href="#">Neo_EWS_1.0.1.zip</a>	18.04.2017
<a href="#">Neo_EWS_1.0.0.zip</a>	18.03.2017

## Änderungen / Changes

### V 2.2.0 (xx.xx.2020)

- Farben Schwarz (#63), Weiß-RGB (#62), Weiß-RGBW (#61) definiert
- Restore Accessory auch für Nicht-Makro-Funktionen
- Accessory Funktion „Dynamische Farbe setzen“ unterstützt nun auch verzögerte Übergänge
  - Dazu auch ein neuer Übergang: „Weicher Farbübergang“
  - Bei Verzögerung >0 werden alle LEDs mit der identischen dynamischen Farbe aus- und eingeschalte

### V 2.1.0 (19.03.2020)

- Dynamische Farben auf 20 erweitert: #32..51 (änderbar über Gruppeneffekte und Accessory)
- [Accessory-Funktion "Dynamische Farbe" hinzugefügt](#)
- [Accessory-Funktion "Helligkeit" hinzugefügt](#)
- Konfiguration erfordert keinen Neustart mehr
- [Reihenfolge der RGBW-Daten kann für alle möglichen Kombinationen eingestellt werden](#)
  - Teilweise ändern sich die Farben im RGBW-Modus und müssen nachträglich angepasst werden
- CV-XML-Beschreibung: Accessory-CVs pro Accessory zusammengefasst

### V 2.0.0 (22.11.2019)

- Dynamische Farben #32..47 (änderbar über Gruppeneffekte) hinzugefügt
- Gruppeneffekt „Colorstep“ hinzugefügt

### V 1.0.5 (01.11.2019)

- Nachrichten MSG\_LC\_STAT und MSG\_LC\_CONFIGX wurden nicht richtig befüllt ⇒ korrigiert
- Eingänge 8..23 melden nun aktive Gruppeneffekte

### V 1.0.4 (28.10.2019)

- Eingänge bewirken keine Reaktion (Tastaturmeldungen im Wizard, Makro durch Eingang starten) ⇒ korrigiert

### V 1.0.3 (23.11.2018)

- Einzel-LED-Modus für SK6812RGBW im Strang A blockierte Strang B ([Forum](#)) ⇒ korrigiert
- CV-Beschreibungsdatei: CV 1136 erfordert Neustart des Knotens
- CV-Beschreibungsdatei: CV 1 auf ReadOnly, CV 6 Beschreibung ergänzt

### V 1.0.2 (19.10.2018)

- physikalische SPORTS funktionierten nicht ([Forum](#)) ⇒ korrigiert
- Feature PORT\_QUERY\_AVAILABLE hinzugefügt

### V 1.0.1 (18.04.2017)

- Verarbeitung für MSG\_LC\_CONFIGX\_SET korrigiert
- Range für CVs 1102ff in CV-Beschreibungsdatei korrigiert

### V 1.0.0 (18.03.2017)

- erste freigegebene Version
- 

From:  
<https://forum.opendcc.de/wiki/> - **BiDiB Wiki**

Permanent link:  
[https://forum.opendcc.de/wiki/doku.php?id=onews:firmware\\_owesi&rev=1585229223](https://forum.opendcc.de/wiki/doku.php?id=onews:firmware_owesi&rev=1585229223)

Last update: **2020/03/26 14:27**

