

## EvalBoard Die Testumgebung

Das ScatterWeb EvalBoard bietet eine Plattform zur Evaluierung und schnellen Prototypenerstellung. Es bietet einen Sockel für das ScatterNode und bietet die ideale Umgebung für Tests, zum Flashen und Debuggen von ScatterNodes.

### Das EvalBoard verfügt über:

- > Schnittstelle für JTAG-Kabel-Anschluss
- > Serielle Schnittstellen
- > UART-Schnittstellen
- > USB-Schnittstellen
- > Debug-Schnittstelle
- > 4 Taster (digitale Eingänge)
- > 4 Potentiometer (analoge Eingänge)
- > 4 LEDs mit verschiedenen Farben (digitaler Ausgang)
- > Stromversorgung durch zwei AA-Batterien

### Auf Anfrage:

- > GPS-Modul



```
019 // *MANDY - D UNFYI
020 CS // CHECKSUM // COUNT LIMIT
021 WHILESTR[4]=W*14+ // CALC C
022 UTIL_CRC_CALCUTIL_CRC_INT, 5'
```