

NEU



# BOATOFFICER

## Die einfache Fernüberwachung für dein Boot



- Keine SIM-Karte notwendig
- Wasserdicht
- Betrieb ohne Bordbatterie möglich
- Kostenlose Android / iOS App

### BoatOfficer Blue

BoatOfficer ist die einfache Fernüberwachung für dein Boot. Schnell einzurichten und dank integriertem Akku und wasserdichtem Gehäuse (IP65) auch für kleinere Boote geeignet. Dank LoRaWAN ohne SIM-Karte und daher **ohne Abo-Kosten** mit der gratis App für dein Smartphone.



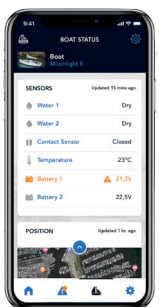
#### FEATURES

Regelmäßige Info auf dein Smartphone:

- GPS Position
- Temperatur
- Spannung von bis zu 2 Bordbatterien (bis max. 60 V)\*

#### PUSH-BENACHRICHTIGUNG BEI:

- Signifikanter Positionsänderung
- Erschütterung des Gerätes
- Über- oder Untertemperatur
- Motorstart\*
- Über- oder Unterspannung\*
- Trennen von Sensorkabeln\*
- Wassereinbruch\*



#### WEITERE VORTEILE:

- Dank integriertem Akku über 1 Jahr autonome Überwachung möglich (abh. von Konfiguration und Nutzung), ideal bspw. für das Winterlager; Aufladen über Bordbatterie oder USB-Adapter
- Vorfreude auf die Zukunft: Weitere Sensoren sind in der Entwicklung und mit dem BoatOfficer Blue kompatibel

#### LORAWAN

LoRaWAN ist ein Funkprotokoll, das die freien Funkfrequenzen (EU: 868 MHz) nutzt, daher ist keine SIM Karte wie im Mobilfunk notwendig. Geringe Energieaufnahme, hohe Reichweite (bei freier Sicht zu einem Gateway > 50 km) und keine Lizenzkosten sind unsere guten Gründe, dieses Protokoll für dauerhafte Fernüberwachung zu nutzen.

BoatOfficer nutzt TheThingsNetwork – ein Community-LoRaWAN Netzwerk-Betreiber mit starkem Wachstum, bei dem jeder mit eigenen sog. Gateways (ab 80€) eine neue Funkzelle einrichten kann.



Prüfe die Netzabdeckung an deinem Hafen über: [ttnmapper.org](http://ttnmapper.org)

Oder kontaktiere uns, wenn dein Hafen noch kein LoRaWAN hat. [info@boatofficer.com](mailto:info@boatofficer.com)

#### ANFORDERUNGEN:

- Android Smartphone ab Android 5.1
- oder iPhone / iPad ab iOS 13
- LoRaWAN Abdeckung von TheThingsNetwork (s.o.)
- \*Zubehör-Kabel notwendig



Folge dem QR-Code zu unserer aktuellen Aktion

#### ENTSPANNT AUCH AN LAND.

Follow us:  
instagram: [@boatofficer](https://www.instagram.com/boatofficer)  
facebook: [facebook.com/boatofficer](https://www.facebook.com/boatofficer)