

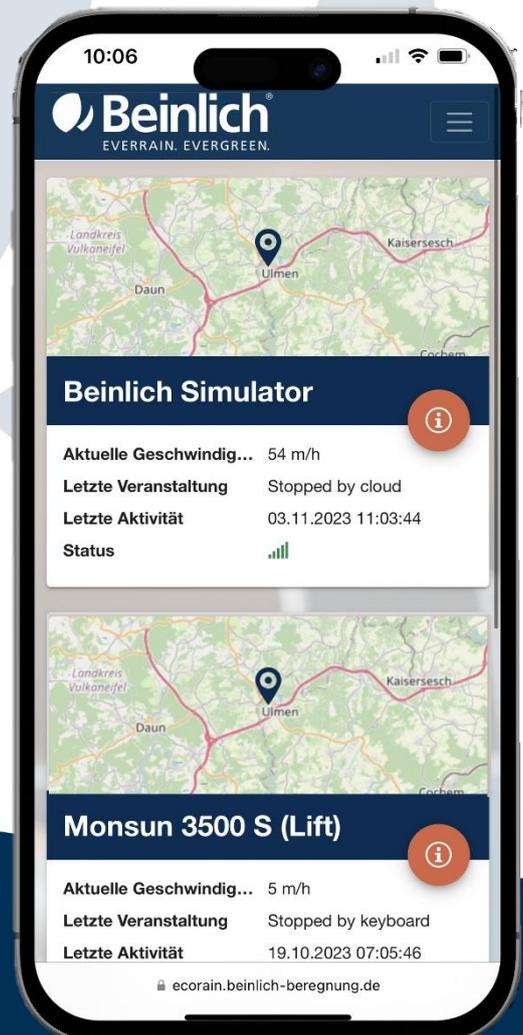
Nutzen Sie das volle Potential des Webportals

Die Vorteile:

- **Einfache Bedienung** und Kontrolle
- **Zeit** und **Kosten** sparen
- **Mehr Informationen** im Webportal
- **Leichte Umrüstung** bei Altmaschinen
- **Eigene Entwicklung** und **Service**

Mit welchen **Tools** schaffen wir das?

- **Kontrolle** und **Steuerung** in **Echtzeit** in übersichtlichem Webportal (Stellung der Regel- und Abschaltklappen, Durchflussmenge, Arbeitsdruck, Einzugsgeschw., Berechnungsdauer, etc.)
- **Multi-Sim Karte** für Internet- & SMS-Kommunikation
- **GPS/ GSM-Antenne** serienmäßig
- **Berechnungsdaten** wie Wassermenge dokumentieren und analysieren
- **Sparen** von SMS-Kosten
- Drahtlose **Updates**
- Einfacher **Fernsupport**



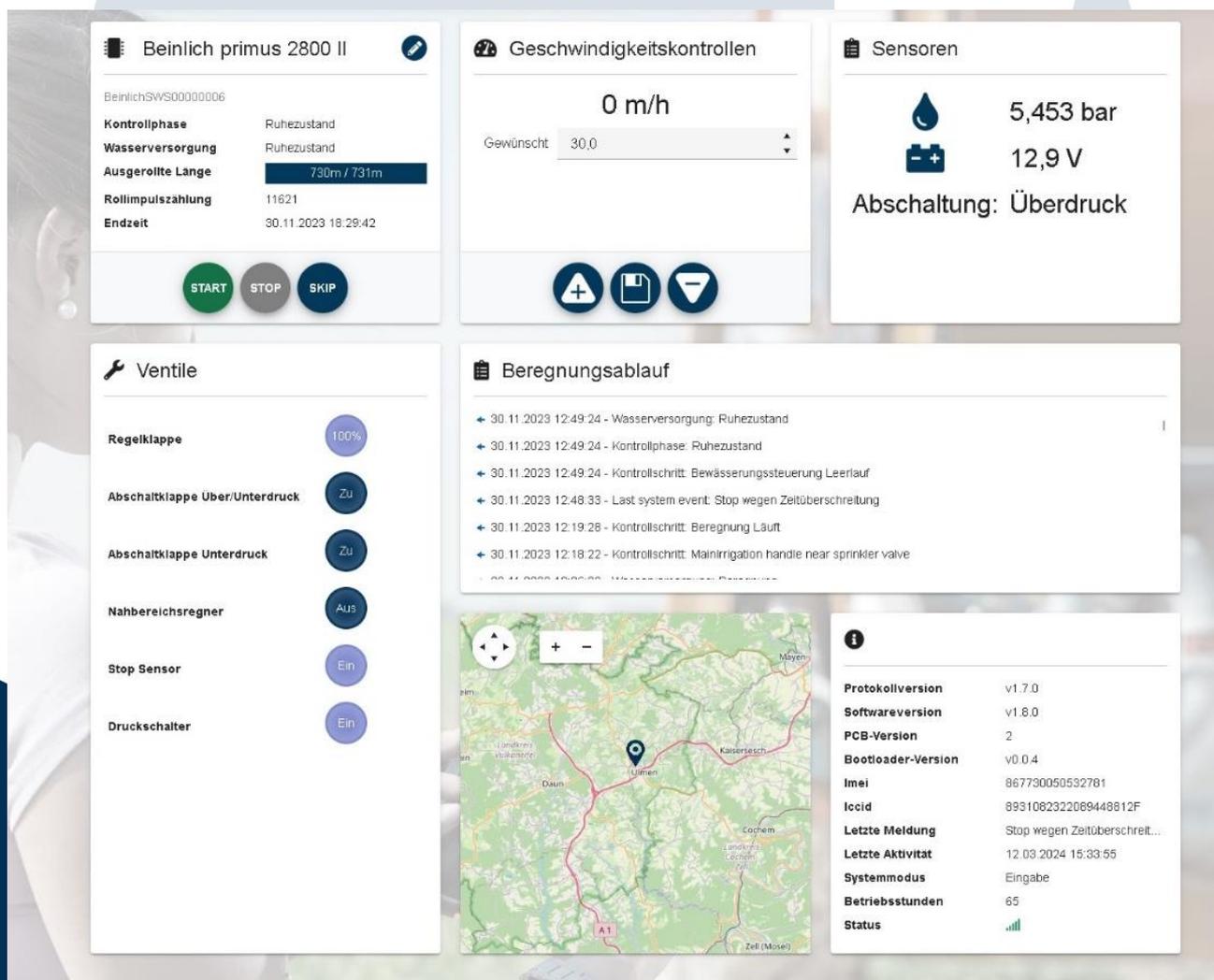
Wie verhalten sich Ablauf, Anmeldung und Nutzungsgebühren beim Webportal?

Jede Maschine hat ab Werk eine Elektronik „4KR“ mit eingebauter Multi-Sim Karte.

- Senden Sie uns Ihre Daten über unser Formular „Registrierung für die Beinlich Cloud zu“
 - Per SEPA-Lastschrift werden die jährlichen Kosten eingezogen.
 - Wenn die Maschine „offline“ genutzt wird, entstehen keine Kosten
- Bei Online Bedienung und Nutzen des Webportals fallen 100 €/netto pro Jahr an.
Die Kommunikation mit Raindancer per „Cloud to Cloud“ ist nur mit der Beinlich Multi-Sim-Karte möglich. Es entstehen keine SMS-Kosten.

Möchten Sie eine eigene Sim-Karte nutzen, arbeitet die Steuerung per SMS über den individuellen Provider. Es fallen SMS-Kosten an.

- Wir richten die Cloud für Sie ein
- Sie aktivieren die Multi-SIM Karte nach Anleitung
- Sie erhalten eine Registrierungs-Email zur Passwortvergabe
- Nun können Sie die registrierten Maschinen einsehen und steuern



The screenshot displays a web portal interface for a Beinlich primus 2800 II machine. The interface is divided into several sections:

- Machine Overview:** Shows the machine name 'Beinlich primus 2800 II', ID 'BeinlichSW500000006', and various status indicators like 'Kontrollphase' (Ruhezustand), 'Wasserversorgung' (Ruhezustand), 'Ausgerollte Länge' (730m / 731m), 'Rollimpulszahl' (11621), and 'Endzeit' (30.11.2023 18:29:42). It includes 'START', 'STOP', and 'SKIP' buttons.
- Geschwindigkeitskontrollen:** Displays '0 m/h' and a 'Gewünscht' (desired) speed of '30,0' with a dropdown menu and control buttons.
- Sensoren:** Shows '5,453 bar' and '12,9 V' with a warning 'Abschaltung: Überdruck' (Shutdown: Overpressure).
- Ventile:** Lists various valves with status indicators: 'Regelklappe' (100%), 'Abschaltklappe Über/Unterdruck' (Zu), 'Abschaltklappe Unterdruck' (Zu), 'Nahbereichsregner' (AUS), 'Stop Sensor' (Ein), and 'Druckschalter' (Ein).
- Beregnungsablauf:** A log of irrigation events, including 'Wasserversorgung: Ruhezustand', 'Kontrollphase: Ruhezustand', 'Kontrollschritt: Bewässerungssteuerung Leerlauf', 'Last system event: Stop wegen Zeitüberschreitung', 'Kontrollschritt: Beregnung Läuft', and 'Mainirrigation handle near sprinkler valve'.
- Map:** A map showing the machine's location in Ulmen, Germany, with surrounding areas like Daun, Kaisersesch, and Zell (Mosel).
- System Information:** A table of system details:

Protokolversion	v1.7.0
Softwareversion	v1.8.0
PCB-Version	2
Bootloader-Version	v0.0.4
Imei	867730050532781
Iccid	8931082322089448812F
Letzte Meldung	Stop wegen Zeitüberschreit...
Letzte Aktivität	12.03.2024 15:33:55
Systemmodus	Eingabe
Betriebsstunden	65
Status	