



Bedarfsgesteuerte Nachtkennzeichnung (BNK) für Windenergieanlagen

Martin Lassen

24.03.2026



BNK IN ÖSTERREICH

Pionierprojekt: Österreichs erster Windpark im Dunkelmodus

Windpark Andau im Burgenland, BNK-Inbetriebnahme am 20. März 2026

BNK-Ausrüstung von
38 Enercon E-101 Anlagen

Inklusive Infrarot-Ertüchtigung
exklusiv nur mit uns

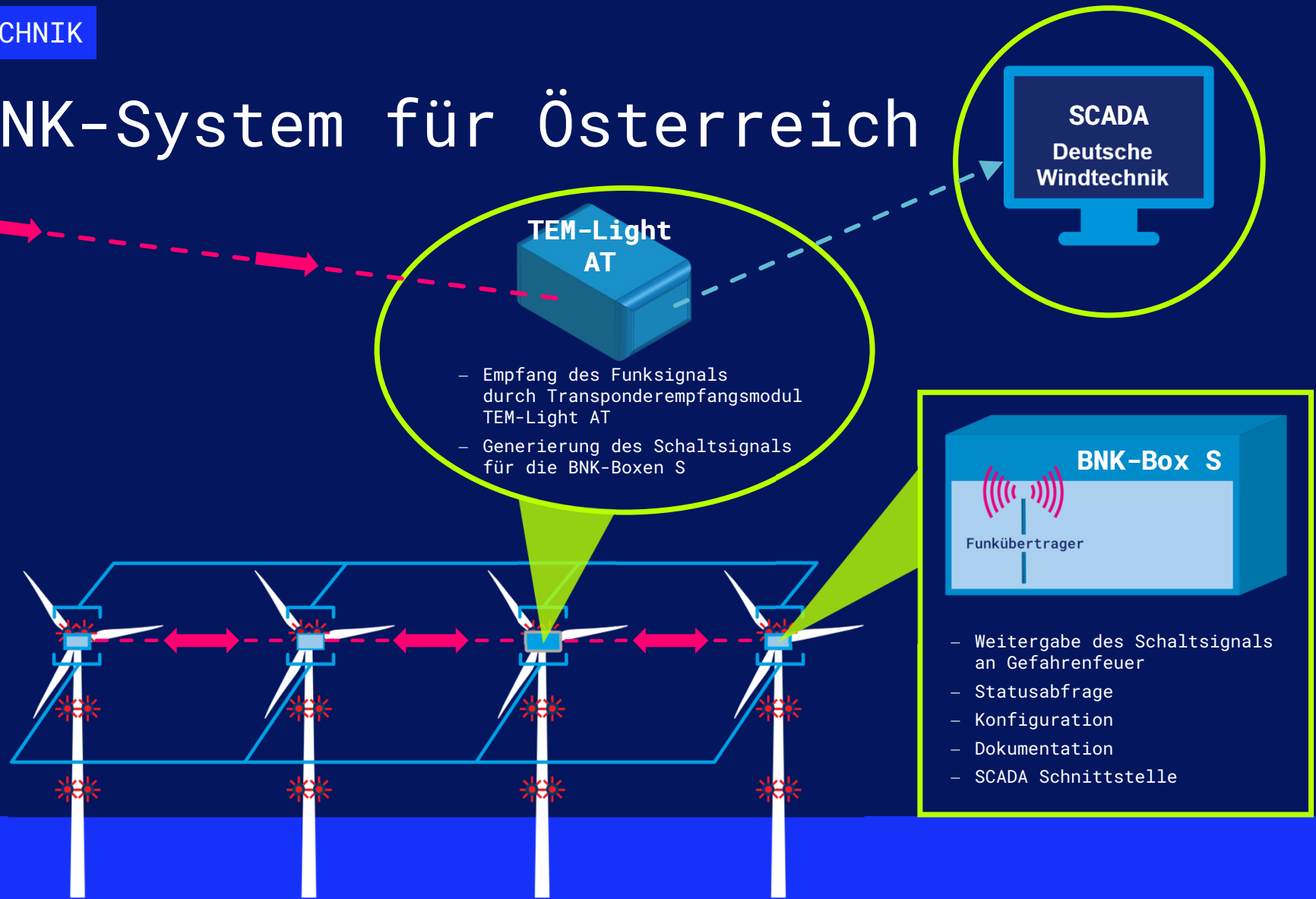
**BNK-System, Installation und
Vor-Ort-Service**
Deutsche Windtechnik in
Kooperation mit Romwalter



BNK-Nachrüstung und Ertüchtigung Infrarot in Rekordzeit



Unser BNK-System für Österreich



Das BNK-Kundenportal

- Tagesaktuelle Daten zu gemeldeten Luftfahrzeugen
- Übersicht zu Licht-An/Aus-Zeiten
- Nachvollziehbare Systemverfügbarkeiten
- Datenexport mit Schnittstelle zu z.B. Rotorsoft

Gebündelte BNK-Expertise vor Ort

Deutsche Windtechnik liefert das bewährte BNK-System



Unser System ist eine Schnittstelle voraus:

- Zertifizierte Lösung für sichere Dunkel-Schaltung
- Universell kompatibel für alle Anlagentypen
- Als Komplettlösung mit Infrarot-Upgrade oder via Herstellerschnittstelle
- Nahtlose Verbindung zu den Flugdaten der austro CONTROL
- An +4.000 Turbinen in Europa im Einsatz



Romwalter garantiert lokalen Service



Installation und Vor-Ort-Service:

- Als erfahrener Windkraft-Dienstleister kennt Romwalter die österreichischen BNK-Anforderungen bestens.
- Schnelle Umsetzung garantiert dank abgestimmter Prozesse.

Unser Unternehmen auf einen Blick

Globale Nennleistung
unter Wartungsvertrag:
13,3 GW

**2.736**

Mitarbeitende

**444**Mio. Euro Umsatz
2025**7.900**Windenergieanlagen
unter Vertrag**743**Service-
Fahrzeuge**201**

Servicestationen

**6**Umspannwerke
(3 Offshore,
3 Onshore)**+4.000**BNK-
Installationen in
Europa

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



Welche Aspekte möchten Sie vertiefen?

Martin Lassen

Sales Manager (Complementary Products & Services)

+49 421 691 05 747

m.lassen@deutsche-windtechnik.com

