

# UBIMET

# WEATHER MATTERS

HOCHPRÄZISIONSMETEOROLOGIE FÜR  
MEHR SICHERHEIT UND EFFIZIENZ

# ÜBER UBIMET

UBIMET ist ein führender privater Anbieter meteorologischer Prognosesysteme, Auskünfte und Unwetterwarnungen. Das internationale Unternehmen mit Sitz in Wien und Niederlassungen in Karlsruhe, Melbourne, München, New York und Zürich beschäftigt 250 MitarbeiterInnen aus mehr als 25 Ländern. UBIMET bietet qualitativ hochwertige meteorologische Daten, punktgenaue Vorhersagen und Warnungen, die es wetterabhängigen Branchen weltweit erlauben Sicherheit und Effizienz zu erhöhen.

Kunden aus Branchen wie Luftfahrt und Schienenfahrzeugindustrie, Energie, Versicherungen, Medien und die Organisatoren von Veranstaltung vertrauen auf die Expertise und zuverlässigen Lösungen von UBIMET. Bereits seit 2014 liefert UBIMET Wetterdaten für die Formel 1.

Das Unternehmen wurde 2004 als Start-Up von Dr. Michael Fassnauer und Mag. Manfred Spatzierer gegründet. Die beiden Gründer mit einer Leidenschaft für die Meteorologie sind noch immer die treibende Kraft hinter dem Unternehmen. Seit 2012 ist Red Bull strategischer Partner.



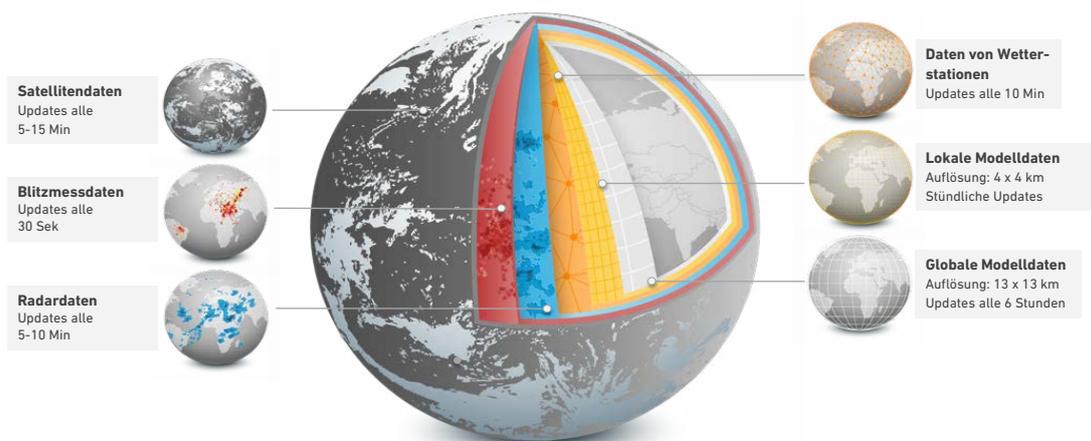
## HOCHPRÄZISIONSMETEOROLOGIE

Rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr analysieren und interpretieren speziell ausgebildete Experten Daten, Wettermodelle, Radar- und Satellitenbilder von Hochleistungsrechner.

Mit dem eigenen globalen Blitzmessnetz, weltweiten Wetterstationen, Radarnetzwerken und Satelliten verfügt UBIMET über einen einzigartigen meteorologischen Datenschatz.

Das Unternehmen verarbeitet täglich rund 70 Terabyte an Daten in drei Rechenzentren mit je 100 bis 150 Blade-Servern in Wien, Melbourne und New York. Für Vorhersagen hat UBIMET das numerische Modell RACE entwickelt, um auch für Gebiete mit komplexer Topographie wie etwa die Alpen exakte Prognosen in Echtzeit liefern zu können. Mit einer Modellauflösung von 100 Meter werden räumlich und zeitlich präzise Prognosen möglich, welche auch Höhenunterschiede berücksichtigen.

## DAS UBIMET SCHICHTEN-PRINZIP



UBIMETs Qualität und Zuverlässigkeit beruhen auf der Menge an und Qualität der Beobachtungsdaten, einem Team von erfahrenen Meteorologen, Informatikern, Physikern, Biologen und Geographen, einer eigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilung sowie eigens entwickelten Wettermodellen und Prognose-Algorithmen.

# UBIMET FÜR MEHR

## SICHERHEIT & EFFIZIENZ

- ✓ HOCHPRÄZISE WETTERVORHERSAGEN
- ✓ PROFESSIONELLE WETTERAPPLIKATIONEN
- ✓ DIGITALISIERUNGSTREIBER
- ✓ INNOVATIONSMOTOR



Bahnindustrie



Versicherungswirtschaft



Bauindustrie



Sport & Events



Energiewirtschaft



Luftfahrt

## KONTAKT

### GLOBAL HEADQUARTERS

UBIMET GmbH  
ARES Tower  
Donau-City-Straße 11  
1220 Wien  
Österreich  
T +43 1 263 11 22 0  
E info@ubimet.com

### AUSTRALIEN

UBIMET Pty Ltd  
Level 20, 350 Queen Street  
Melbourne VIC 3000  
T +61 3 8488 7610  
E sales.au@ubimet.com

### USA

UBIMET North America Inc.  
61 Broadway  
New York, NY, 10006  
T +1 646 690 42 00  
E usa@ubimet.com



## GROUP MEMBERS

EWC Weather Consult GmbH  
Schönfeldstraße 8  
76131 Karlsruhe  
Deutschland  
T +49 (0)721 663 23 0  
E info@weather-consult.com  
www.weather-consult.com

MeteoNews AG  
Siewerdtsstrasse 105 8050  
Zürich  
Schweiz  
T +41 43 288 40 50  
E kontakt@meteonews.ch  
www.meteonews.ch

nowcast GmbH  
Albert-Roßhaupter-Straße 43  
81369 München  
Deutschland  
T +49 89 552 97 13 70  
E info@nowcast.de  
www.nowcast.de