

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.



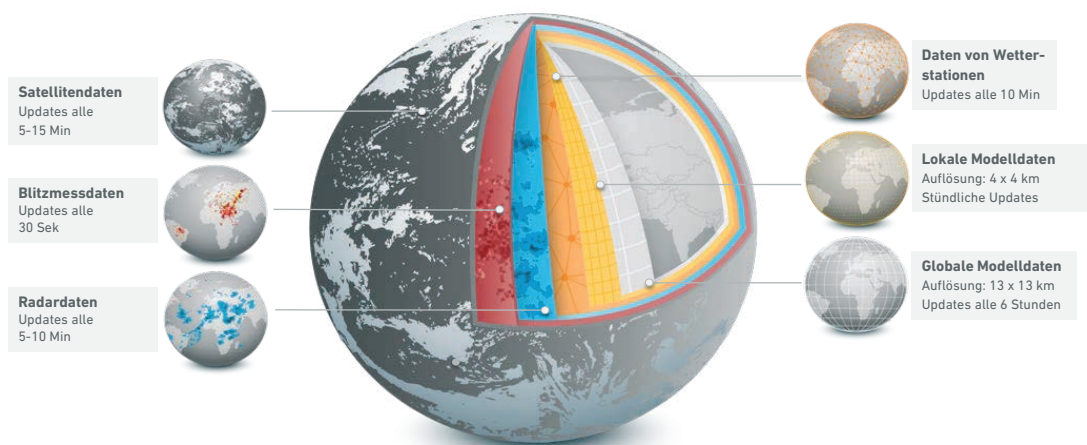
HOCHPRÄZISIONSMETEOROLOGIE

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
Siewerdstrasse 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