



UBIMET

WeatherCockpit – Handbuch

Inhaltsverzeichnis

WeatherCockpit Handbuch

1	Anmelden	Seite 4
2	Startseite	Seite 5
3	Standort auswählen und festlegen	Seite 6
3.1	Standort auswählen und festlegen	Seite 7
3.2	Favoriten entfernen, Zusatzfunktionen	Seite 8
4	Menüleiste - Media Dashboard	Seite 9
5	Menüleiste - Unwetterwarnungen	Seite 10
6	Menüleiste - Wetterkarten (Live)	Seite 11
6.1	Wetterkarten (24 h, 3 und 7 Tage)	Seite 12
7	Menüleiste - Wetterinformationen	Seite 13

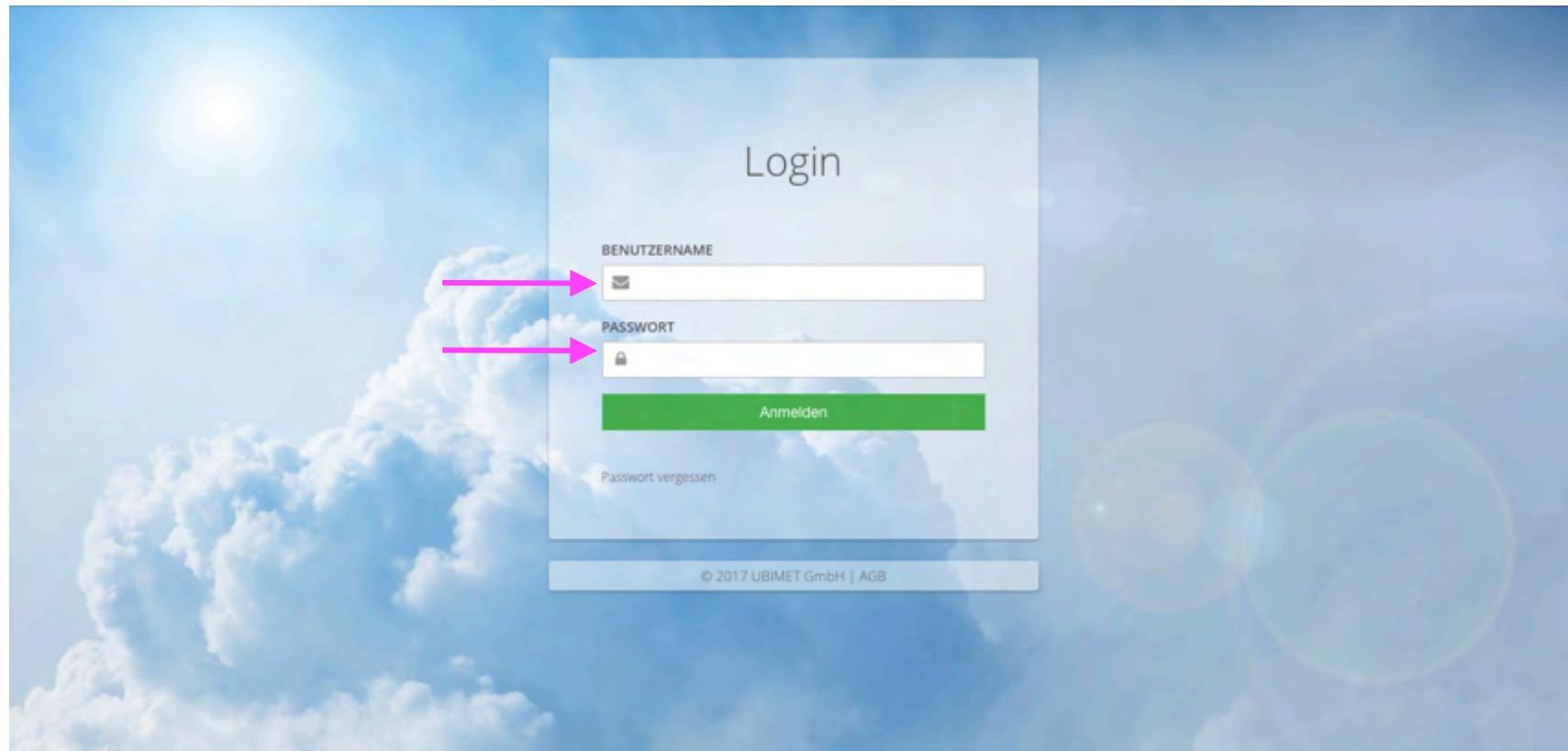
Inhaltsverzeichnis

WeatherCockpit Handbuch

8	Menüleiste - Wetterstationen	Seite 14-15
9	Menüleiste – Bulletin	Seite 16
10	Menüleiste – Blitze (Live)	Seite 17
10.1	Menüleiste – Blitze (Rückblick)	Seite 18
11	Menüleiste – Arbeitsbedingungen	Seite 19
11.1	Menüleiste - Arbeitsb. (hinzufügen)	Seite 20
12	Menüleiste - Archive	Seite 21
13	Menüleiste - Einstellungen	Seite 22-23
14	Einstellungen (Empfänger, Berichte, Alarmierungen, Warnungen)	Seite 24-31

1: Anmelden

Eingabe von Benutzername und Passwort, danach auf „Anmelden“ klicken



2: Startseite

Die Startseite bietet einen raschen Überblick über die Gesamtsituation

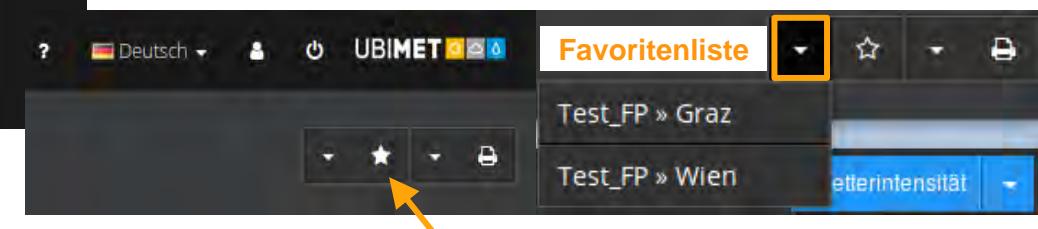
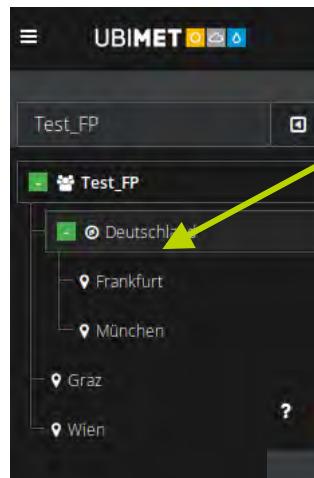
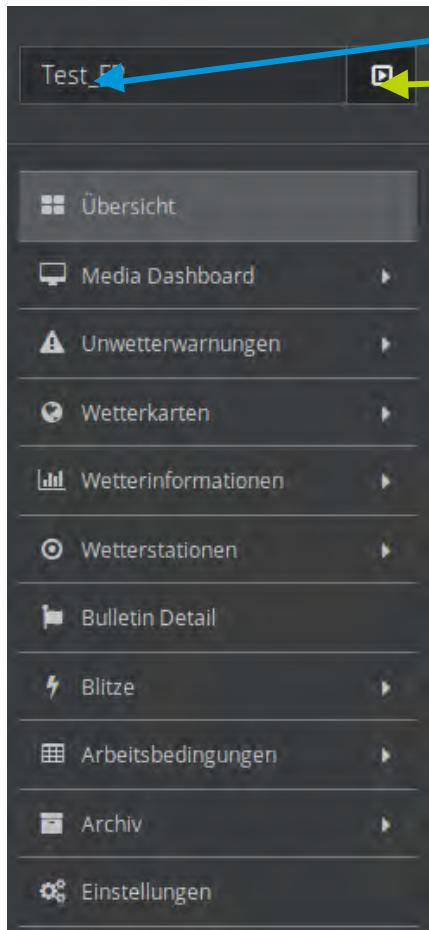
Wettervorhersage für den gewählten Standort

Live-Karte: Darstellung der aktuellen Radar- und Blitzdaten

Sind Unwetterwarnungen aktiv, sind diese hier als Text für die einzelnen Punkte sichtbar



3: Standort auswählen und festlegen

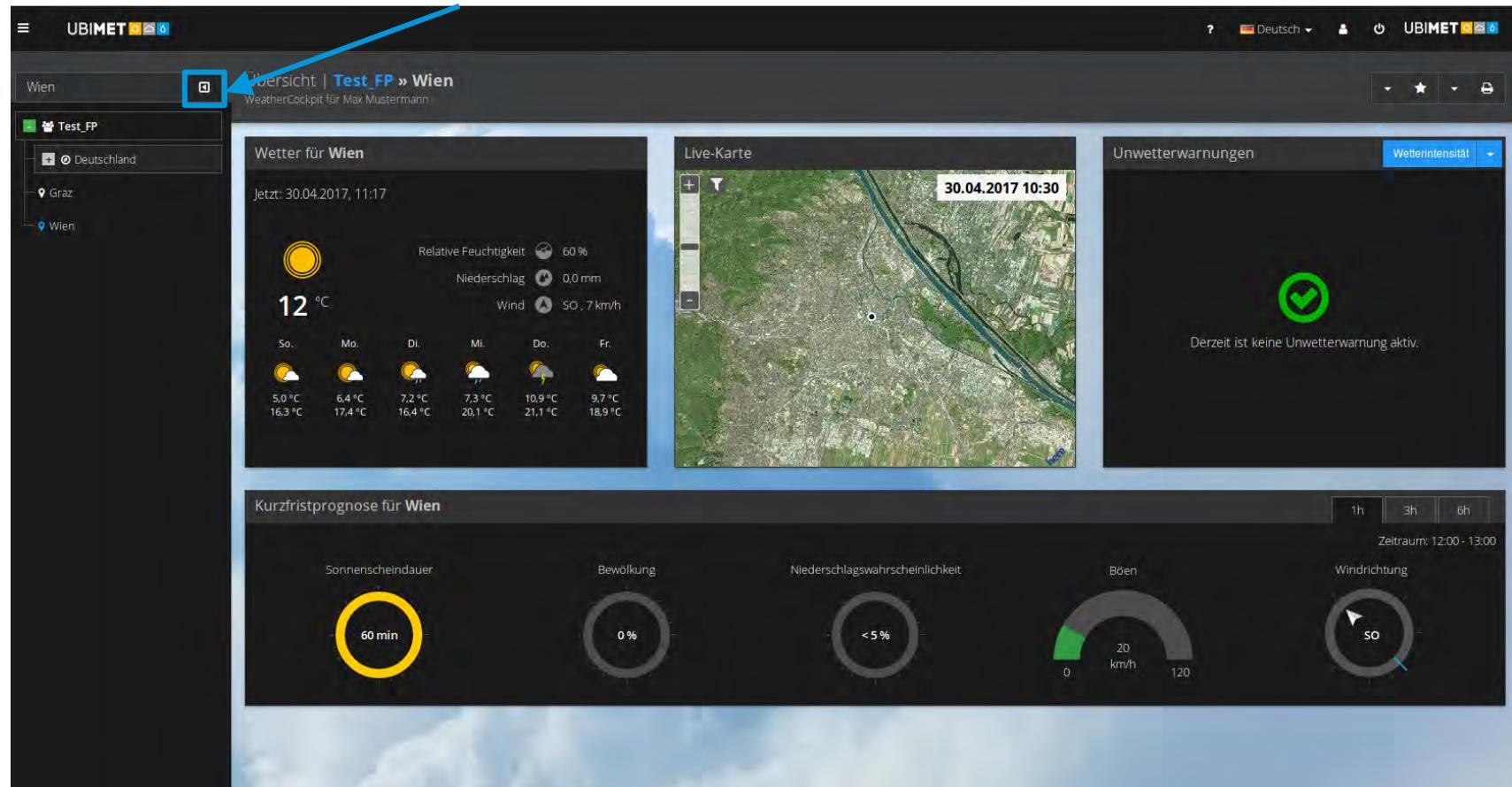


Ist der Standort ausgewählt, kann mit einem Klick auf den Stern (rechts oben im Portal!) dieser in die Favoritenliste aufgenommen werden (Stern wird ausgefüllt)

3.1: Standort auswählen und festlegen

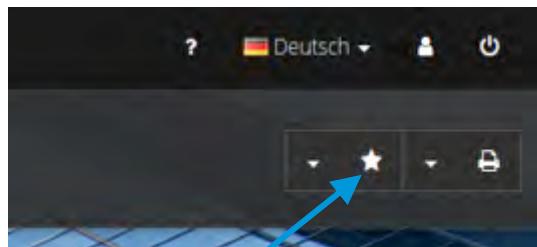
Als Beispiel wurde hier Wien gewählt, man erkennt dies an den Breadcrumbs. Angezeigt wird das Stadtzentrum, wenn nicht konkreter gewählt wird. Der angezeigte Ort ist in den Überschriften der Widgets zu erkennen.

Um zum Hauptmenü zurückzukehren, klicken Sie auf das Symbol.



3.2: Favoriten entfernen, Zusatzfunktionen

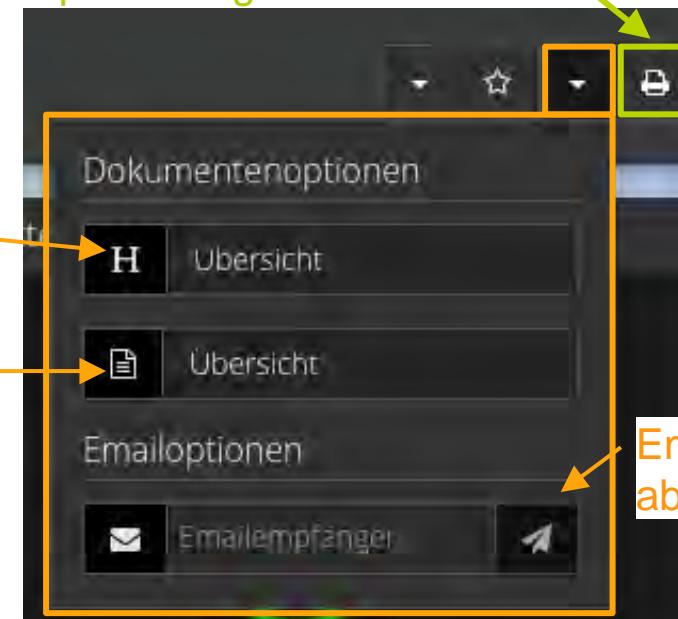
Favorit aus Liste entfernen



Ein Klick auf den ausgefüllten Stern entfernt den Standort wieder aus der Favoritenliste und der Stern erscheint erneut leer.

Dokumenten- und Druckoption

Mit der Druckeroption kann jede Seite schnell und bequem ausgedruckt werden



Mit Hilfe der Dokumentenoptionen kann die gewünschte Prognose per Mail weitergeleitet werden.

4: Menüleiste – Media Dashboard

Hier wird eine Hitliste ausgewählter Standorte in tabellarischer Form erstellt

Aktueller Werte bzw. Prognose
der nächsten Tage

Darstellung der wichtigsten
Parameter als Hitliste

Zeitpunkt wählbar

Übersicht Heute

Standort	Wetter	Wetter	Temperatur min.	Temperatur max.	Taupunkt min	Taupunkt max	Niederschlag
Bregenz	heiter	heiter	4,3 °C	18,3 °C	3,1 °C	7,9 °C	0,0 mm
Graz	heiter	heiter	4,3 °C	16,1 °C	0,2 °C	5,7 °C	0,0 mm
Innsbruck	heiter	heiter	4,6 °C	21,7 °C	2,1 °C	6,3 °C	0,0 mm
Lienz	wolkig	wolkig	4,9 °C	18,4 °C	0,3 °C	7,4 °C	0,4 mm
Wien	heiter	heiter	2,3 °C	16,6 °C	-1,4 °C	4,1 °C	0,0 mm

Hitliste Tiefstemperatur

Wien	2,3 °C
Bregenz	4,3 °C
Graz	4,3 °C
Innsbruck	4,6 °C
Lienz	4,9 °C

Hitliste Hochsttemperatur

Innsbruck	21,7 °C
Lienz	18,4 °C
Bregenz	18,3 °C
Wien	16,6 °C
Graz	16,1 °C

Hitliste kraftigste Windboen

Innsbruck	35 km/h
Lienz	32 km/h
Graz	29 km/h
Wien	26 km/h
Bregenz	16 km/h

Hitliste Niederschlag

Lienz	0,4 mm
Innsbruck	0,0 mm
Graz	0,0 mm
Bregenz	0,0 mm
Wien	0,0 mm

5: Menüleiste - Unwetterwarnungen

Wählen Sie Intensität und Warnparameter

Anzeige etwaiger Warntexte je nach gewähltem Parameter/Intensität

Zeitpunkt wählen

Wetterintensität

✓ Vorwarnung ✓ Markantes Wetter ✓ Unwetter ✓ Starkes Unwetter

Warnarten

✓ Schneefall ✓ Gefrierender Regen ✓ Gewitter ✓ Regen ✓ Sturm

24 Std. Übersicht

So, 30. Apr. 11:31

Warnkarte

Legende

Unwetterwarnungen

Legende zu Warnschwellen einblendbar

Bei Bedarf auf Vollbildansicht wählen

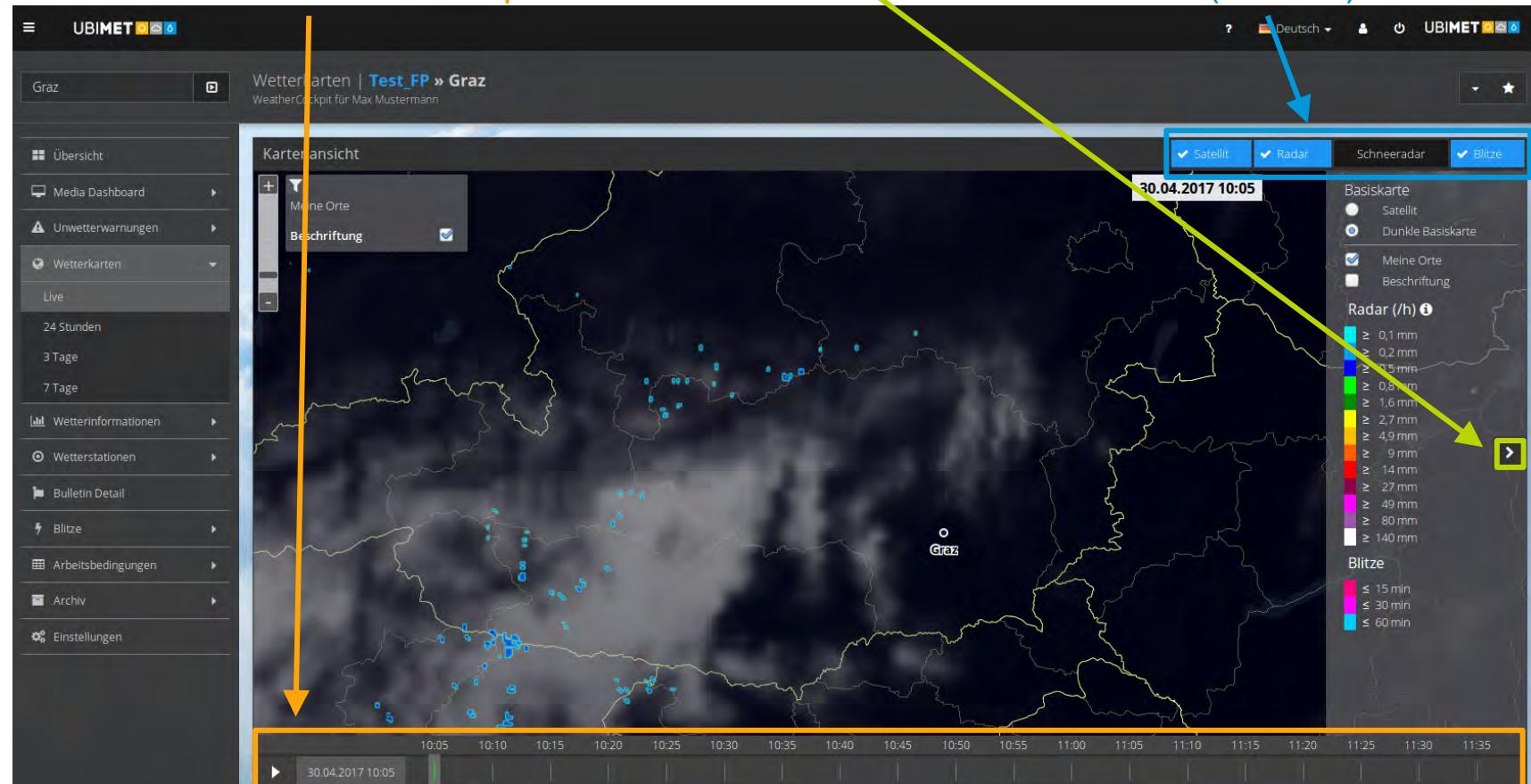
Derzeit ist keine Unwetterwarnung aktiv.

6: Menüleiste – Wetterkarten (Live)

Animation von Radar, Blitzen und Wolken (Satellit) der letzten 90 Minuten. Ein Klick auf die Zeitleiste wählt einen bestimmten Zeitpunkt!

Legende über den Pfeil ein- und ausblendbar

Radar (Niederschlag), Schneeradar (fester Niederschlag) Blitz und Satellit (Wolken) wählbar

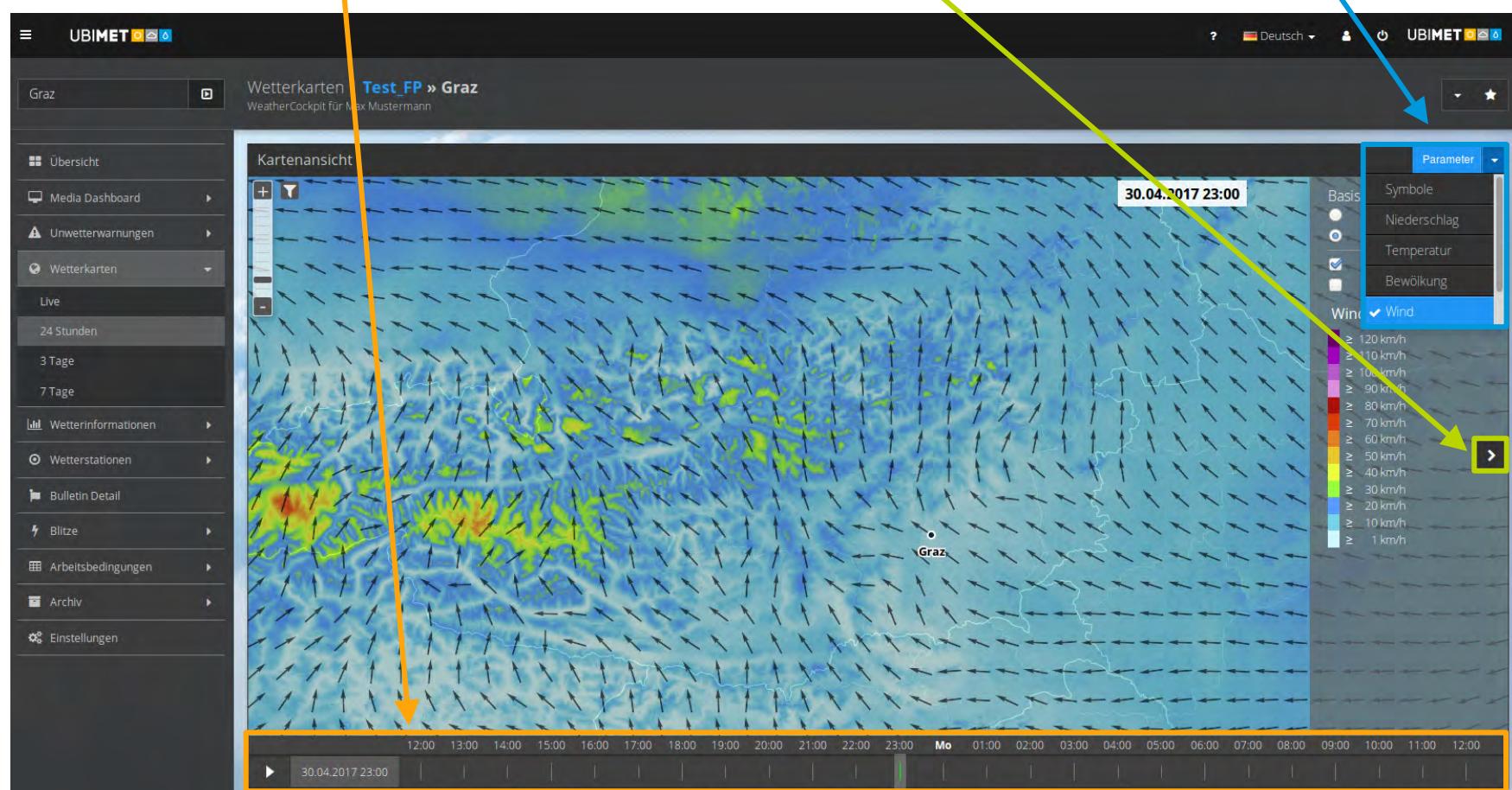


6.1: Wetterkarten (24 h, 3 und 7 Tage)

Animation des ausgewählten Parameters über das Play-Symbol oder Auswahl eines bestimmten Zeitpunktes

Legende mit Pfeil ein- und ausblendbar

Auswahl verschiedener Parameter möglich

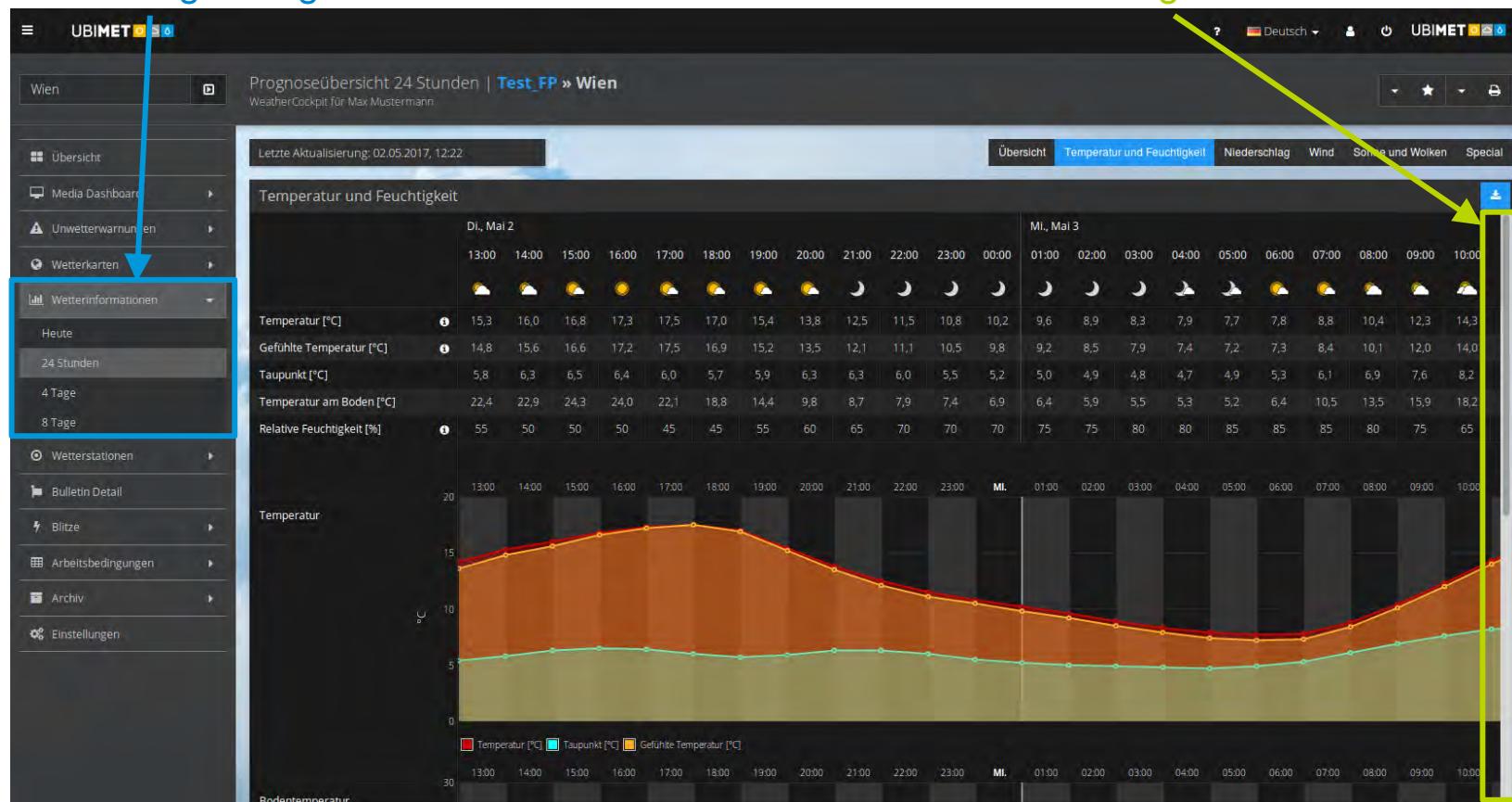


7: Menüleiste – Wetterinformation

Darstellung der wichtigsten Parameter in Tabellenform bzw. als Grafik für den aktuellen Tag, die nächsten Stunden und Tage. Die Grafen sind jeweils in 1 h-Auflösung dargestellt.

Aktueller Tag, 24 h-, 4-Tage- und 8-Tage-Prognose wählbar

Scroll-Balken nach unten bewegen, um weitere Diagramme zu sehen

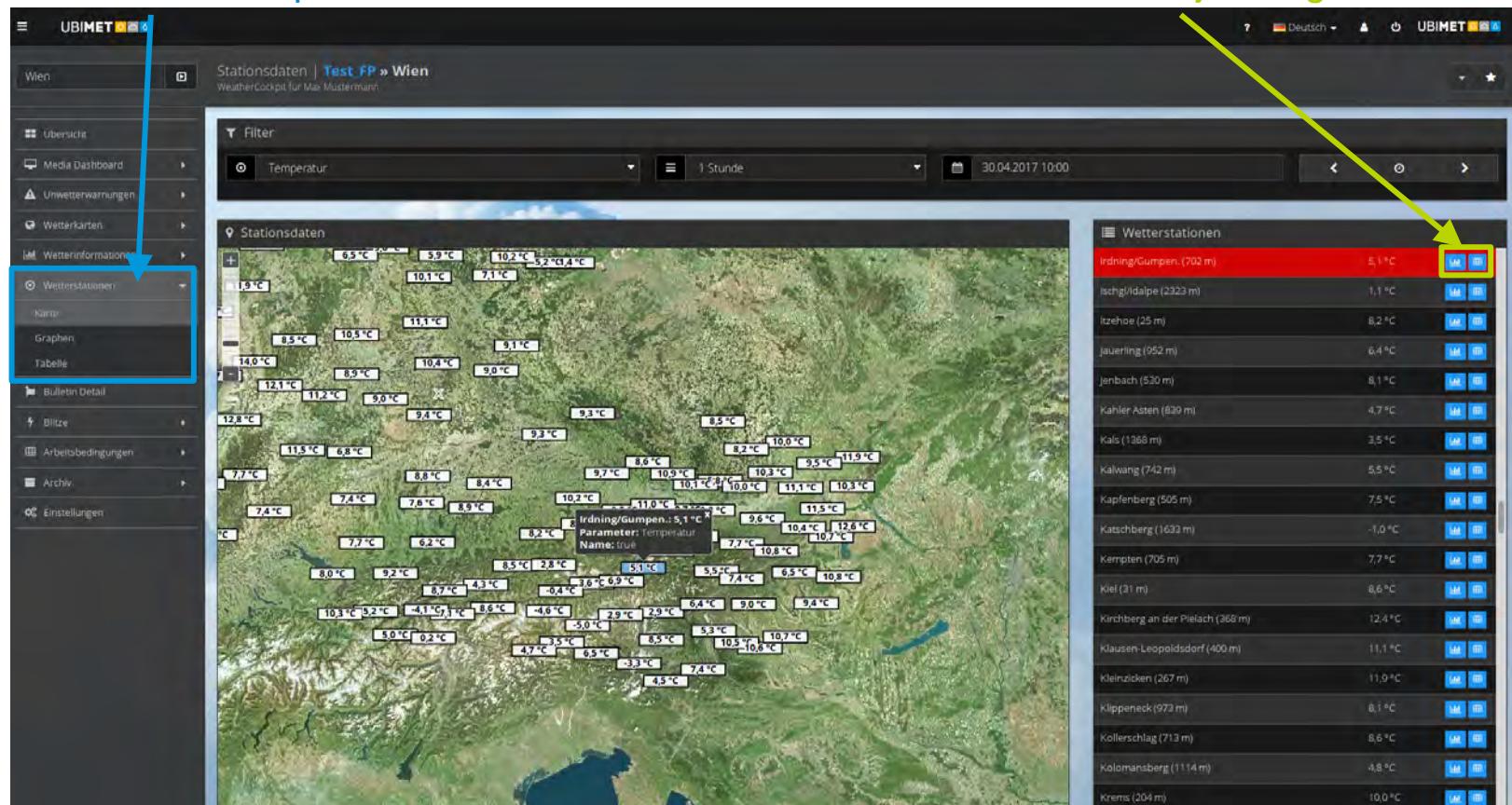


8: Menüleiste – Wetterstationen

Kartendarstellung der zur Verfügung stehenden Wetterstationen. Durch Klick wird die Station direkt ausgewählt und dann in der Liste ganz oben aufgelistet (**rot dargestellt**)

Wetterstationen wählbar in Kartenansicht
bzw. auch bei Graphen- und Tabellenansicht

Durch Klick direkt zu Graphen- bzw.
Tabellanansicht der jeweiligen Station



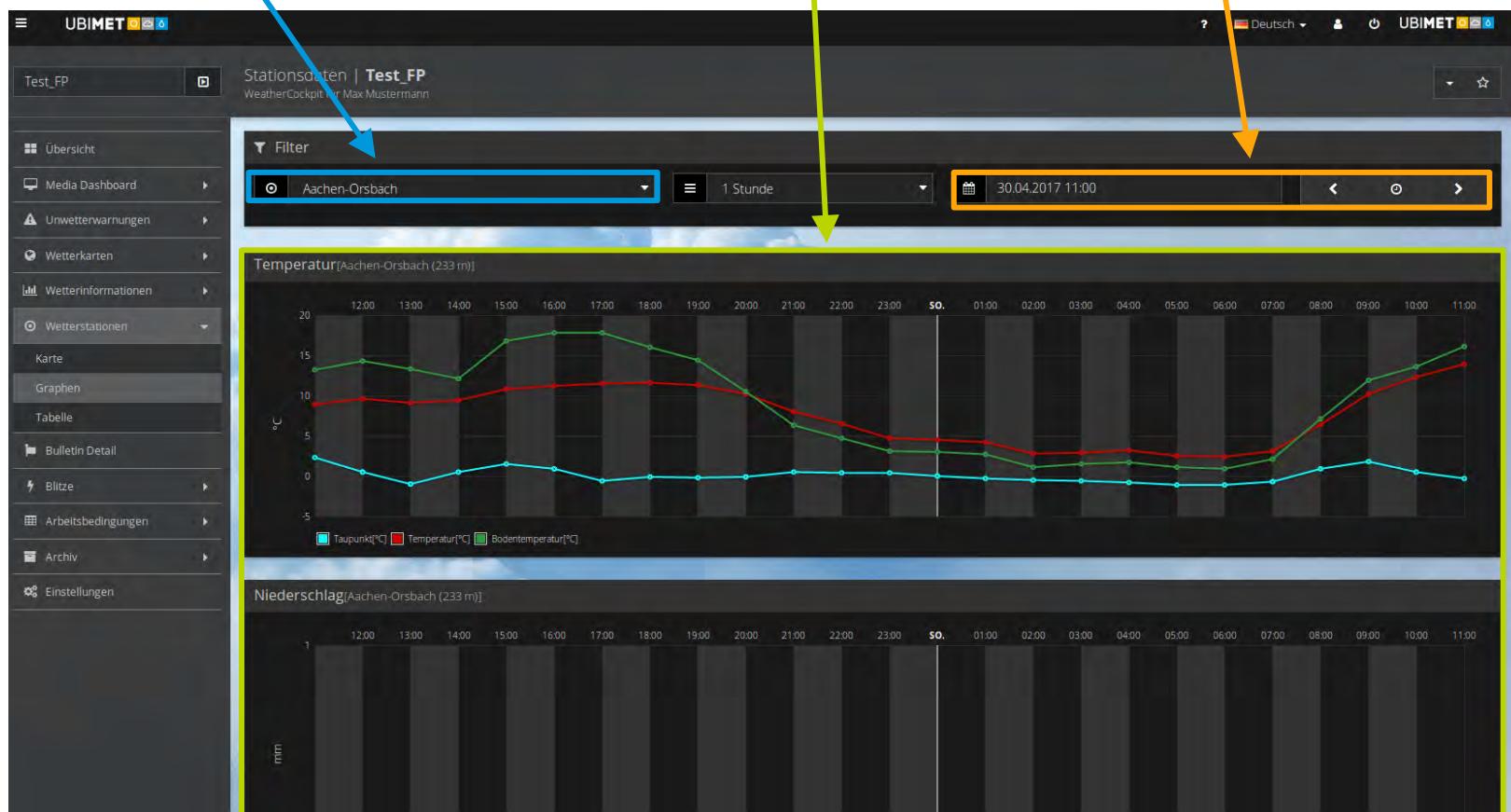
8: Menüleiste – Wetterstationen

Graphen- und Tabellenansicht:

Wetterstationen in alphabetischer Reihenfolge wählbar

Graphische Darstellung der wichtigsten Parameter

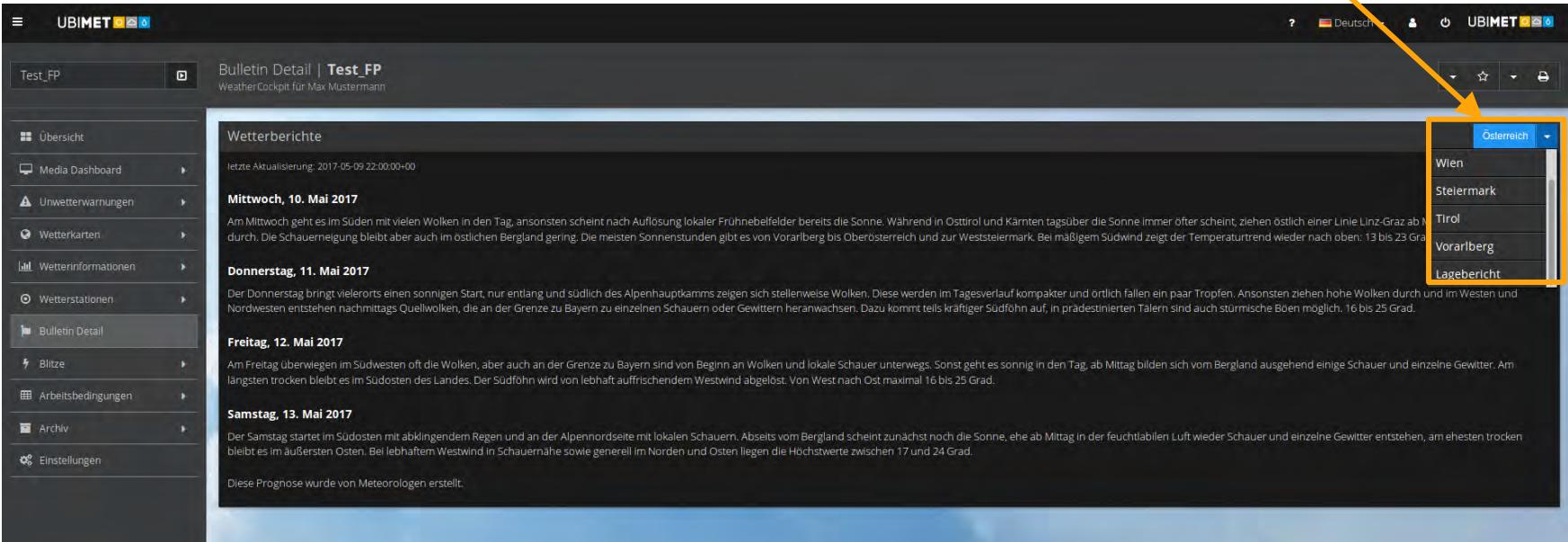
Datum bzw Uhrzeit auswählbar



9: Menüleiste – Bulletin

Vom Meteorologen erstellte Wetterprognose für die nächsten Tage für das jeweilige Bundesland/Land

Jeweilige Bundesland/Land wählbar



UBIMET Weather Cockpit für Max Mustermann

Bulletin Detail | **Test_FP**

Wetterberichte

letzte Aktualisierung: 2017-05-09 22:00:00+00

Mittwoch, 10. Mai 2017

Am Mittwoch geht es im Süden mit vielen Wolken in den Tag, ansonsten scheint nach Auflösung lokaler Frühnebelfelder bereits die Sonne. Während in Osttirol und Käntnern tagsüber die Sonne immer öfter scheint, ziehen östlich einer Linie Linz-Graz ab Nachmittag Schauerneigung ein. Die Schauerneigung bleibt aber auch im östlichen Bergland gering. Die meisten Sonnenstunden gibt es von Vorarlberg bis Oberösterreich und zur Weststeiermark. Bei mäßigem Südwind zeigt der Temperaturtrend wieder nach oben: 13 bis 23 Grad.

Donnerstag, 11. Mai 2017

Der Donnerstag bringt vielerorts einen sonnigen Start, nur entlang und südlich des Alpenhauptkamms zeigen sich stellenweise Wolken. Diese werden im Tagesverlauf kompakter und örtlich fallen ein paar Tropfen. Ansonsten ziehen hohe Wolken durch und im Westen und Nordwesten entstehen nachmittags Quellwolken, die an der Grenze zu Bayern zu einzelnen Schauern oder Gewittern heranwachsen. Dazu kommt teils kräftiger Südwind auf, in prädestinierten Tälern sind auch sturmische Böen möglich. 16 bis 25 Grad.

Freitag, 12. Mai 2017

Am Freitag überwiegen im Südwesten oft die Wolken, aber auch an der Grenze zu Bayern sind von Beginn an Wolken und lokale Schauer unterwegs. Sonst geht es sonnig in den Tag, ab Mittag bilden sich vom Bergland ausgehend einige Schauer und einzelne Gewitter. Am längsten trocken bleibt es im Südosten des Landes. Der Südwind wird von lebhaft auffrischendem Westwind abgelöst. Von West nach Ost maximal 16 bis 25 Grad.

Samstag, 13. Mai 2017

Der Samstag startet im Südosten mit abklingendem Regen und an der Alpennordseite mit lokalen Schauern. Abseits vom Bergland scheint zunächst noch die Sonne, ehe ab Mittag in der feuchtabigen Luft wieder Schauer und einzelne Gewitter entstehen, am ehesten trocken bleibt es im äußersten Osten. Bei lebhaftem Westwind in Schauerräume sowie generell im Norden und Osten liegen die Höchstwerte zwischen 17 und 24 Grad.

Diese Prognose wurde von Meteorologen erstellt.

Österreich

- Wien
- Steiermark
- Tirol
- Vorarlberg
- Lagebericht

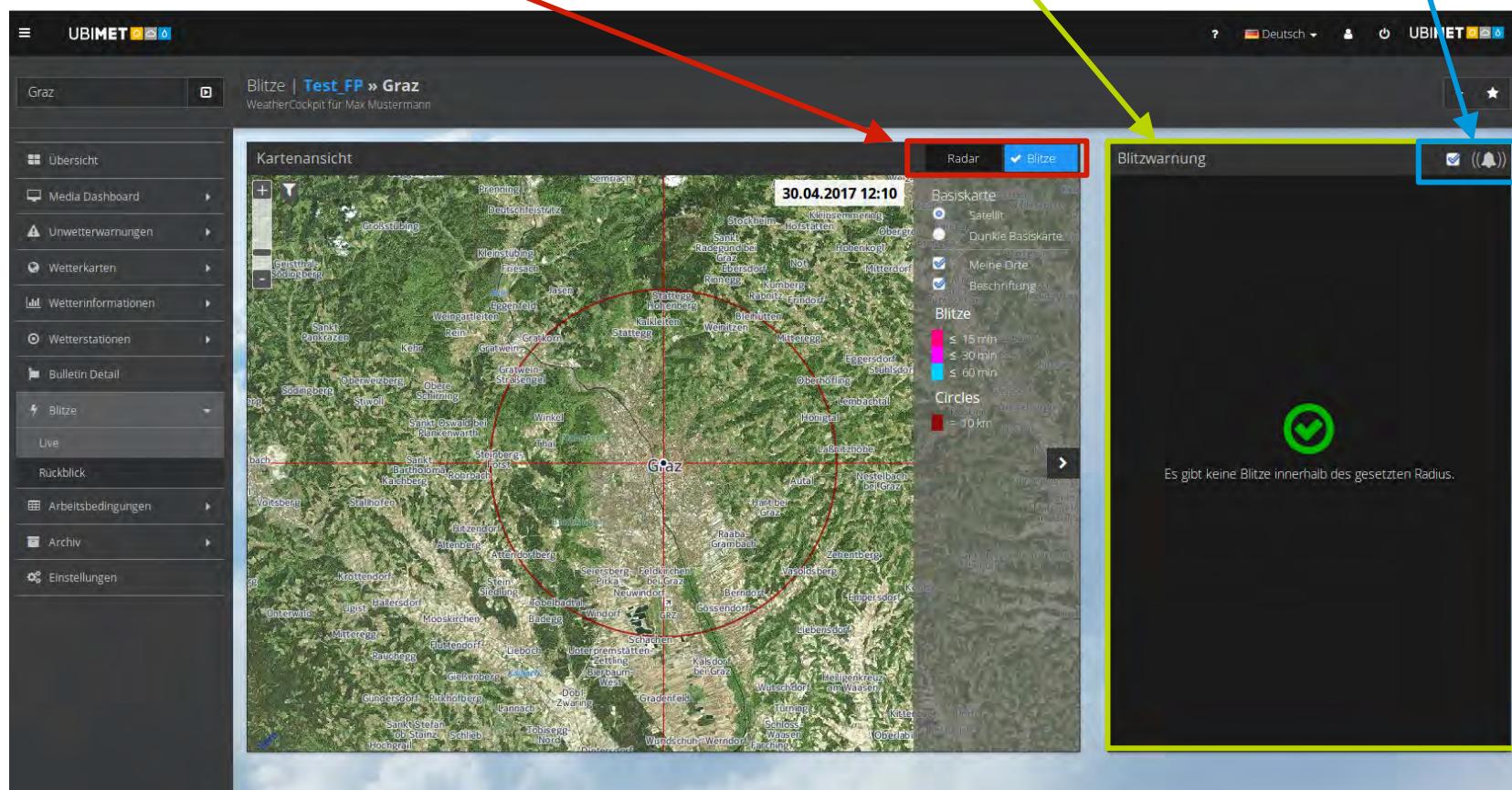
10: Menüleiste – Blitze (Live)

Die Blitzentladungen der letzten 60 min werden in der Form von Kreuzen farblich in der Karte dargestellt

Auswahl von Radar und/oder Blitzen

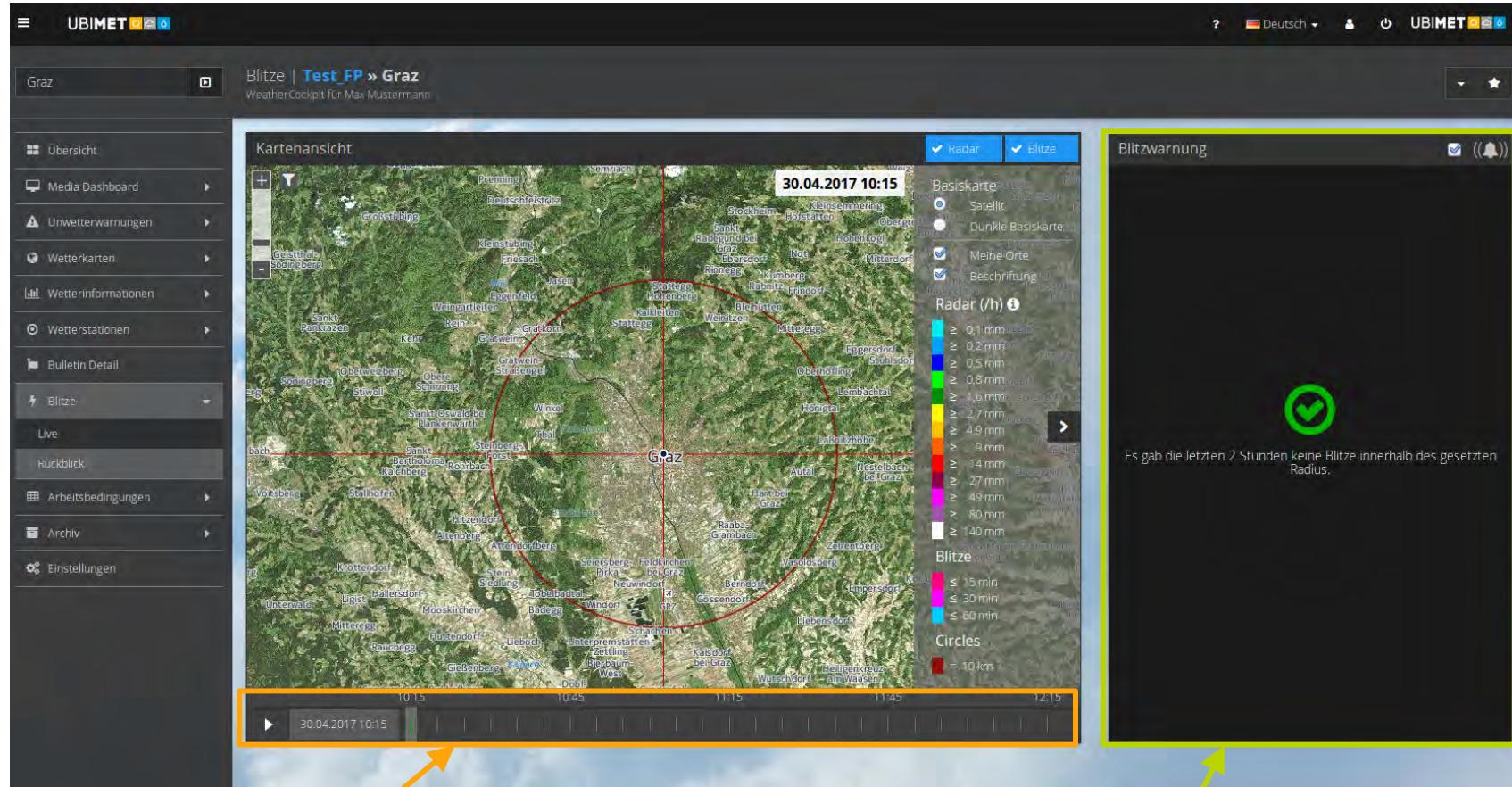
Auflistung aller Blitzentladungen im Umkreis des gewählten Punktes

Aktiviere das Kontrollkästchen für akustische Blitzwarnungen



10.1: Menüleiste – Blitze (Rückblick)

Bei der Auswahl von „Rückblick“ unter dem Menüpunkt „Blitze“ in der Menüleiste können die Blitzentladungen der letzten zwei Stunden dargestellt werden (Animation, Zeitpunkte).



Animation oder Zeitpunkte

Auflistung der Blitzentladungen der letzten 2 Stunden

11: Menüleiste – Arbeitsbedingungen

Es können für diverse Arbeiten individuell Bedingungen festgelegt werden (abhängig vom gegebenen Nutzerrecht). Beim Über-/ Unterschreiten von Schwellwerten wird dies gekennzeichnet.

Auswahl von drei Zeiträumen
(24 Stunde, 4 Tage, 8 Tage)

Arbeitsbedingungen inkl.
einzelner Parameter im
Verlauf

Hier können Schwellwerte
für die diversen Arbeiten
festgelegt werden

Arbeitsbedingungen | Test_FP » Wien
Weather Cockpit für Max Mustermann

Arbeitsbedingungen

	00:00 - 06:00	06:00 - 12:00	12:00 - 18:00	18:00 - 00:00	00:00 - 06:00	06:00 - 12:00	12:00 - 18:00	18:00 - 00:00	00:00 - 06:00	06:00 - 12:00	12:00 - 18:00	18:00 - 00:00
Arbeitsbedingung Temperatur [°C]												
Arbeitsbedingung Niederschlag [mm]												
Arbeitsbedingung Boen max. [km/h]												

11.1: Menüleiste – Arbeitsb. (hinzufügen)

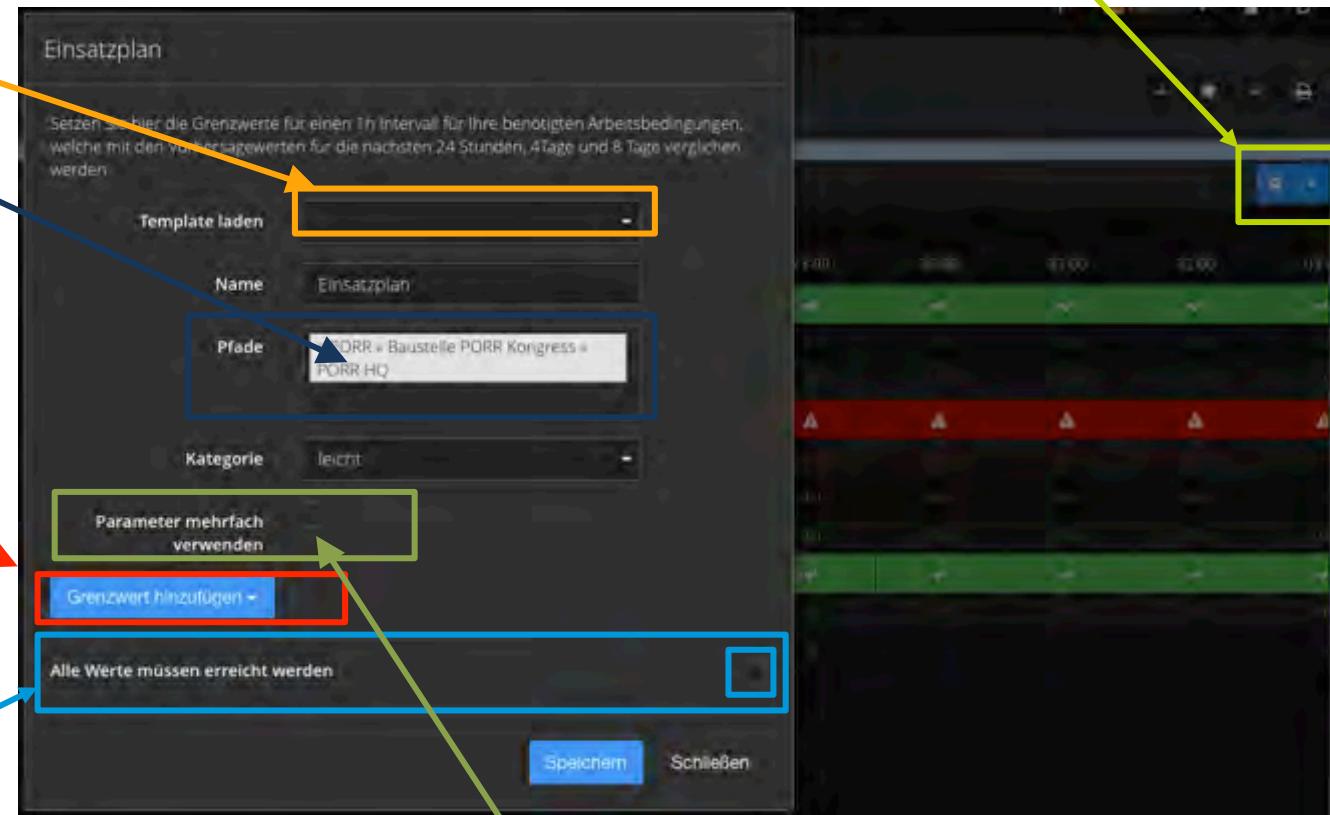
Erstellen eines Einsatzplans, in dem man auf „Arbeitsbedingungen hinzufügen“ klickt und für die einzelnen Bauphasen/Arbeiten Parameter und Schwellwerte definiert.

Hier können Vorlagen geladen werden

Wählen des Ortes

Mit Klick auf „Grenzwerte hinzufügen“ können für mehrere Parameter zwei individuelle Schwellwerte (orange/rot) eingestellt werden.

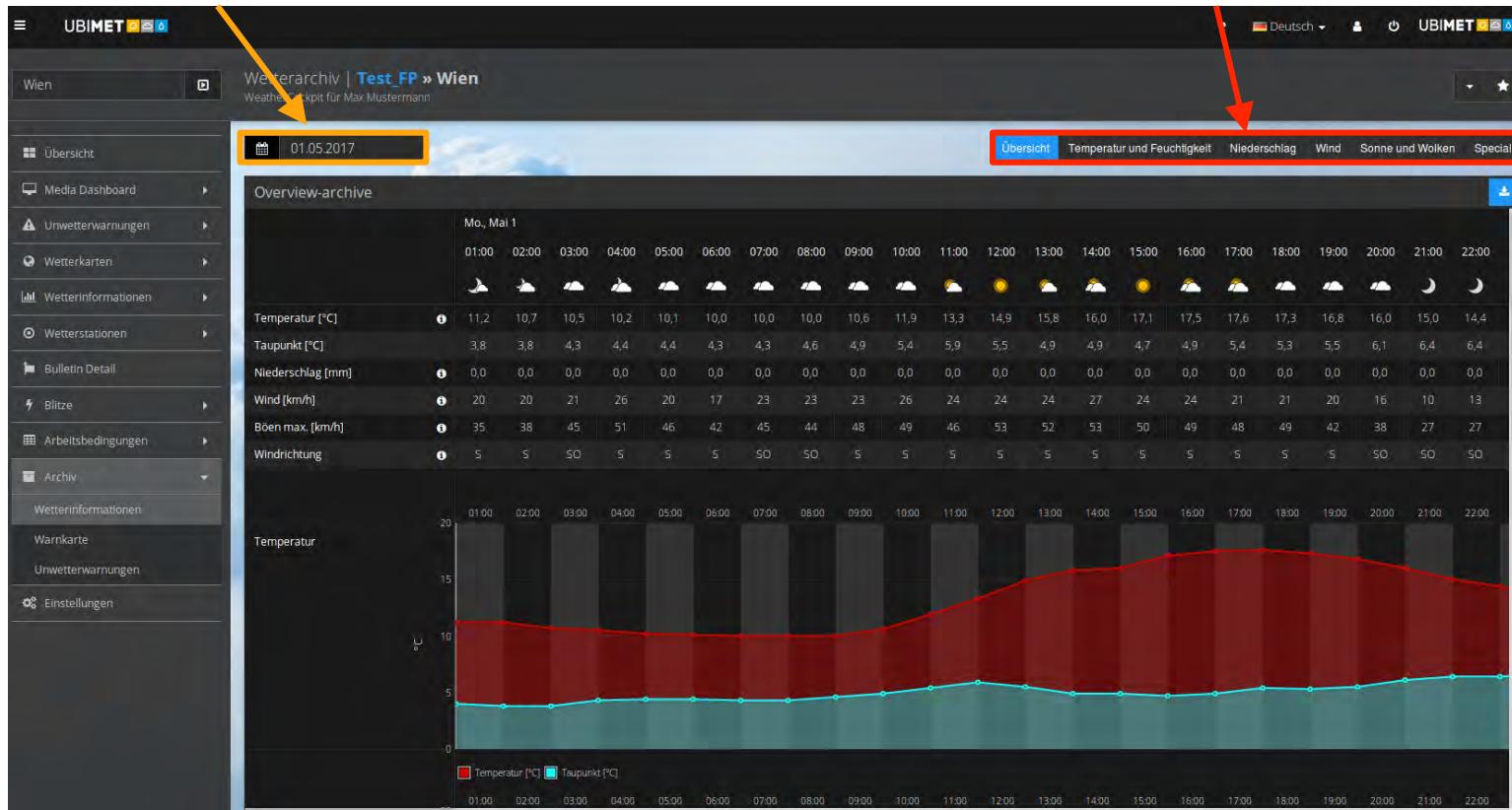
Bei aktiviertem Kontrollkästchen müssen die Schwellwerte aller festgelegten Parameter erreicht werden, sonst reicht einer.



12: Menüleiste – Archive

Unter dem Menüpunkt „Archiv“ stehen alle Wetterwerte der Vergangenheit auf Abruf bereit. Dabei handelt es sich um Analysedaten in stündlicher Auflösung angereichert mit Stationsmesswerten der nahen Umgebung. Auch die Unwetterwarnungen sowie Warnkarten aus der Vergangenheit sind hier abrufbar.

Datum wählen

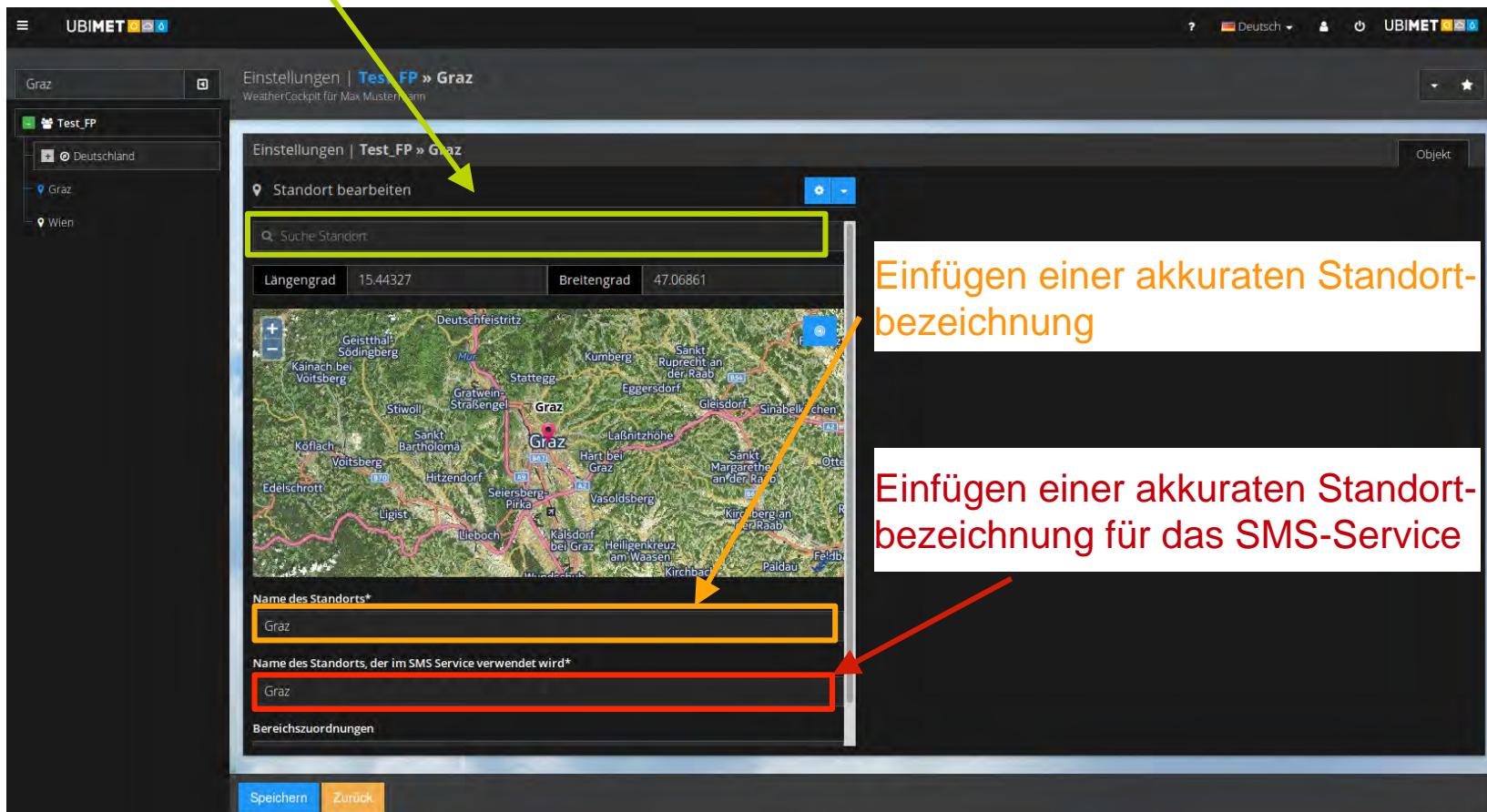


Parameter oder Übersicht wählen

13: Menüleiste – Einstellungen

Verwalten sie ihre Standorte im Menü „Einstellungen“. Fügen sie neue Standorte hinzu, geben sie ihnen passende Namen oder löschen sie diese. (abh. von Ihrem Nutzerrecht)

Standortsuche: Ort eingeben!

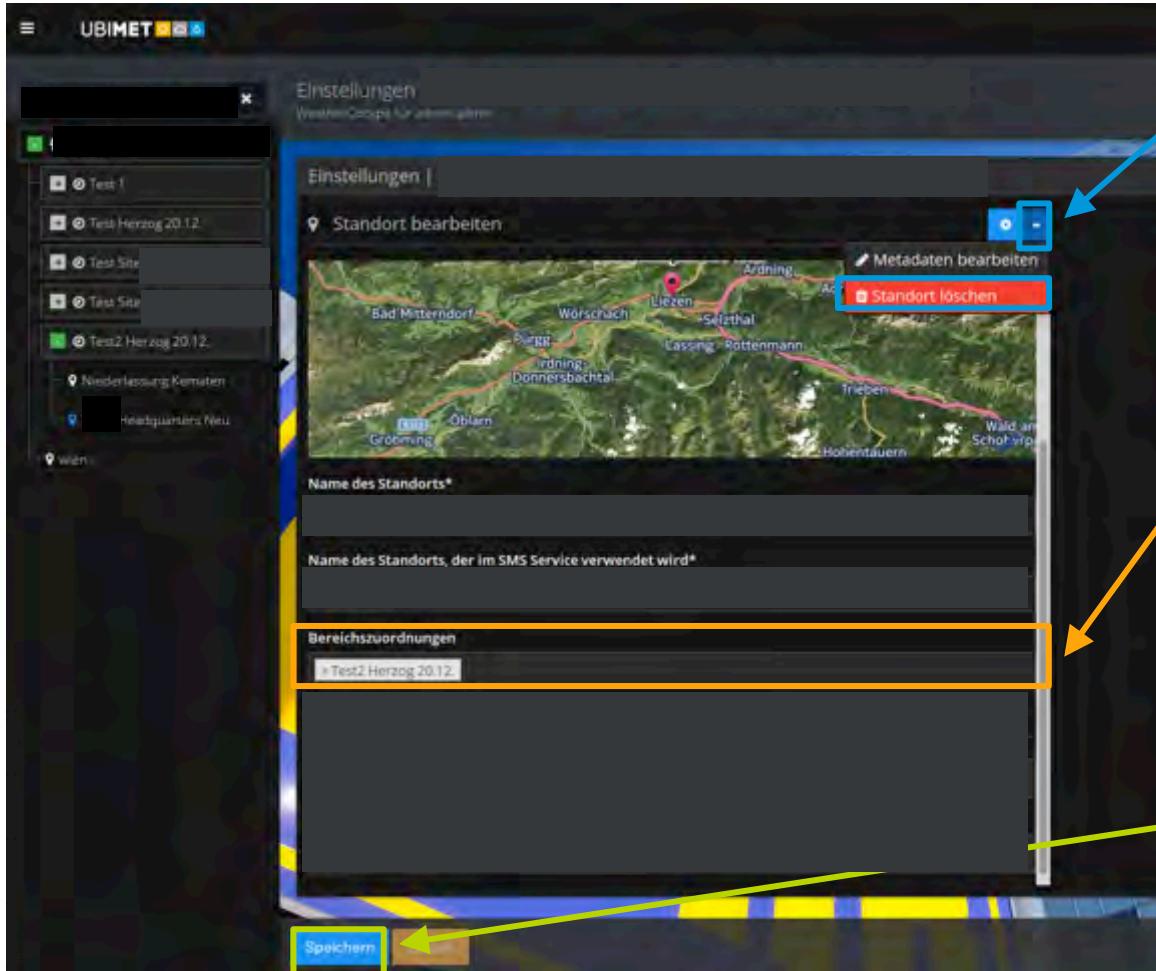


Einfügen einer akkurate Standortbezeichnung

Einfügen einer akkurate Standortbezeichnung für das SMS-Service

13: Menüleiste – Einstellungen

Nachdem ein Standort gefunden wurde, kann dieser einem bestimmten Bereich zugeordnet oder wieder gelöscht werden.



Löschen eines Standortes, indem man auf den blauen Knopf mit dem weißen Pfeil klickt und „Standort löschen“ auswählt

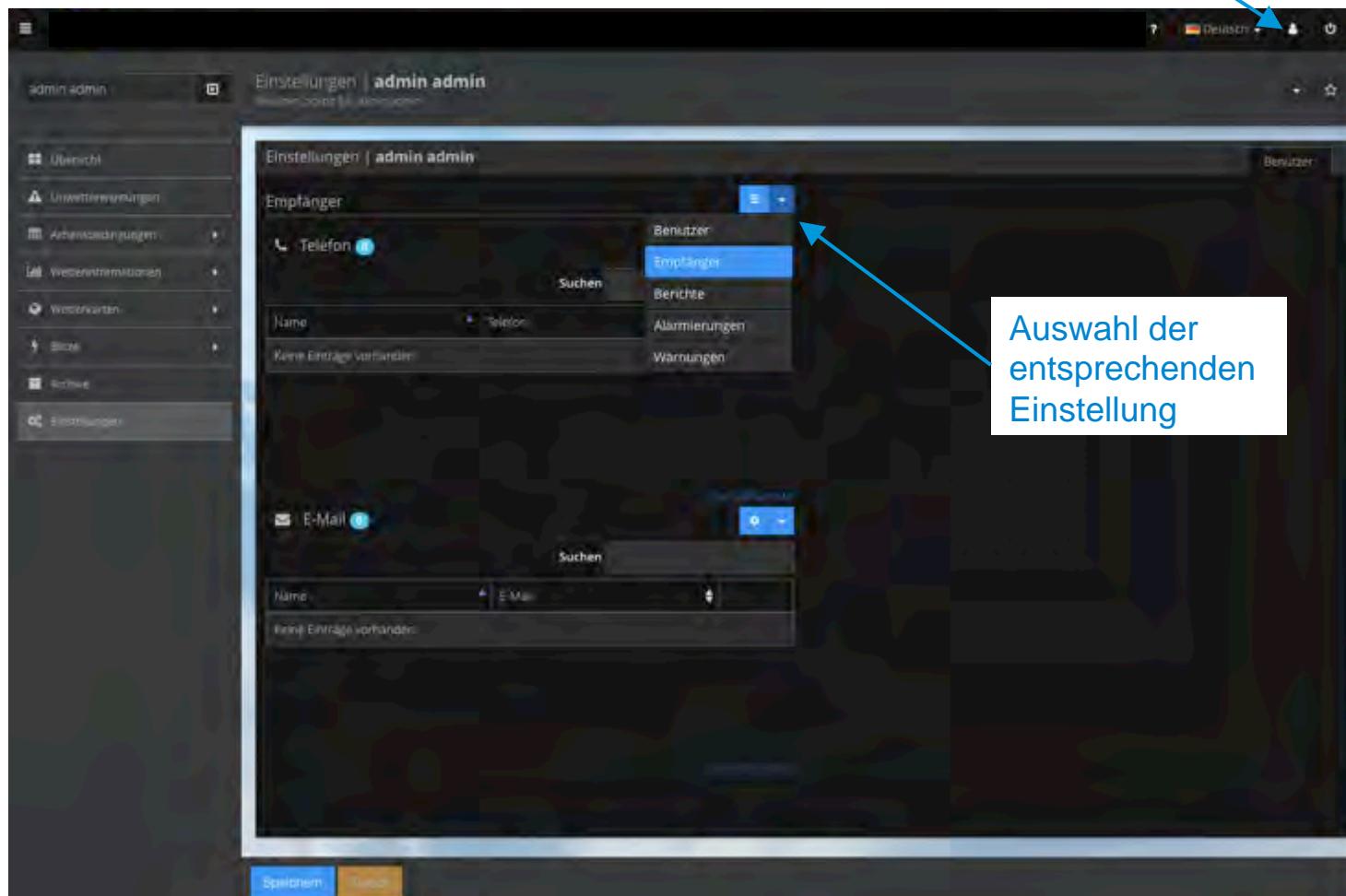
Eine bereits getroffene Bereichszuordnung kann gelöscht werden, indem man auf das Kreuzchen vor dem Namen klickt. Danach lässt sich in einem Such-Feld ein anderer Bereich suchen.

Mit „Speichern“ wird der neue Standort in die Liste aufgenommen

14: Benutzer-Einstellungen

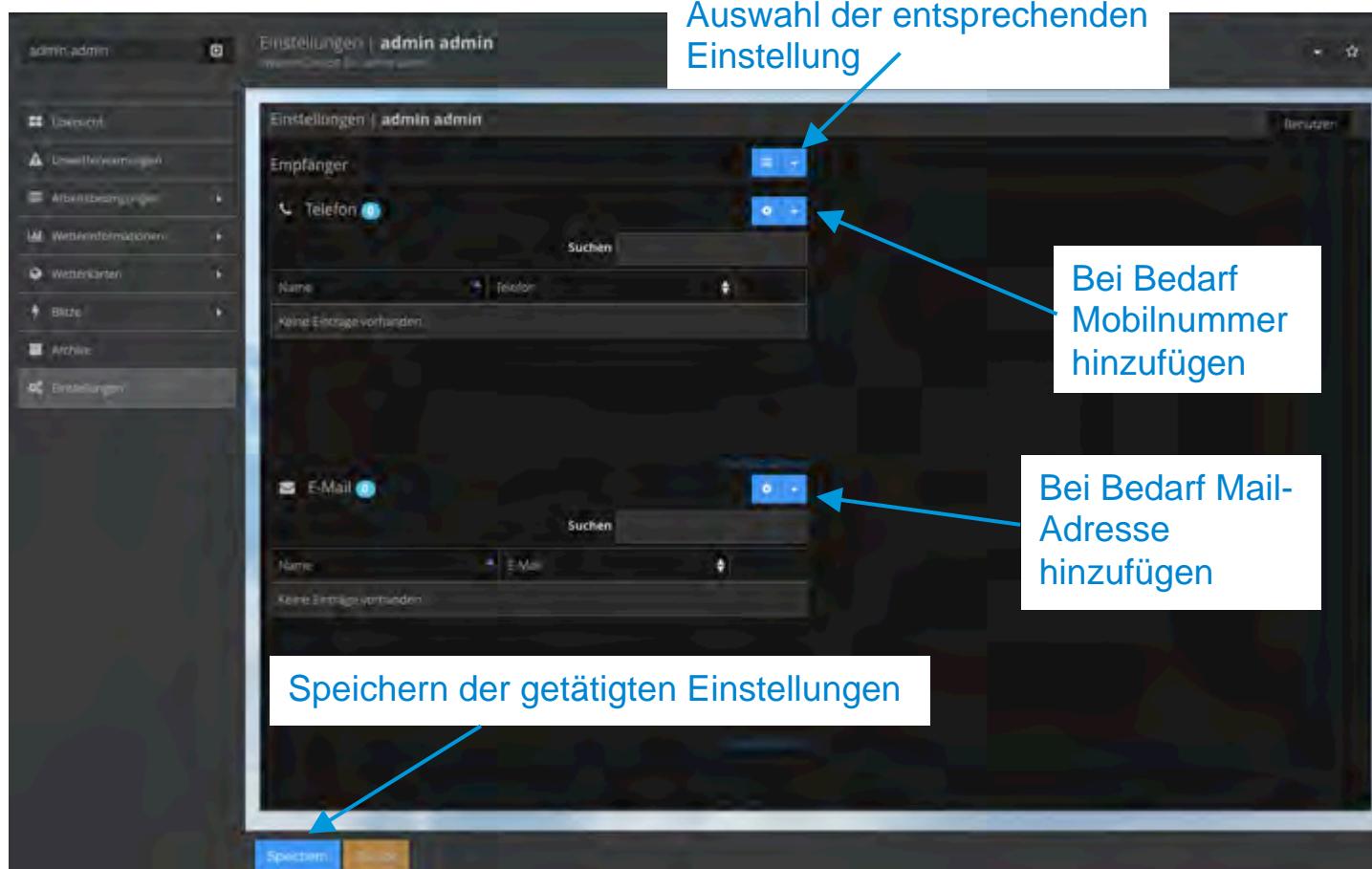
Bestellen von Reports (abhängig von Nutzerrechten)

Aufrufen der Benutzer-Einstellungen des eigenen Benutzers



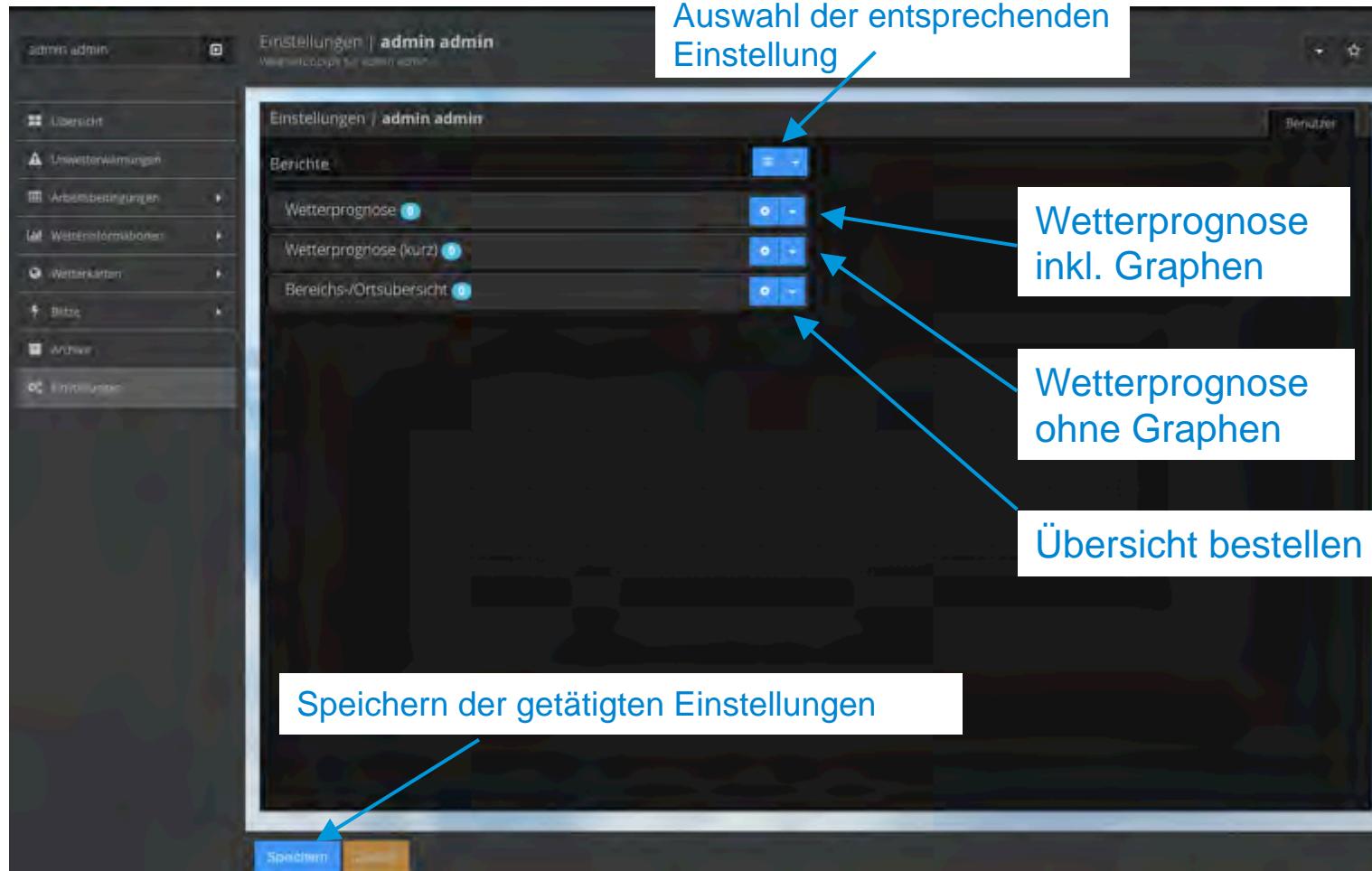
14.1: Benutzer-Einstellungen – Empfänger

Bestellen von Reports (abhängig von Nutzerrechten)



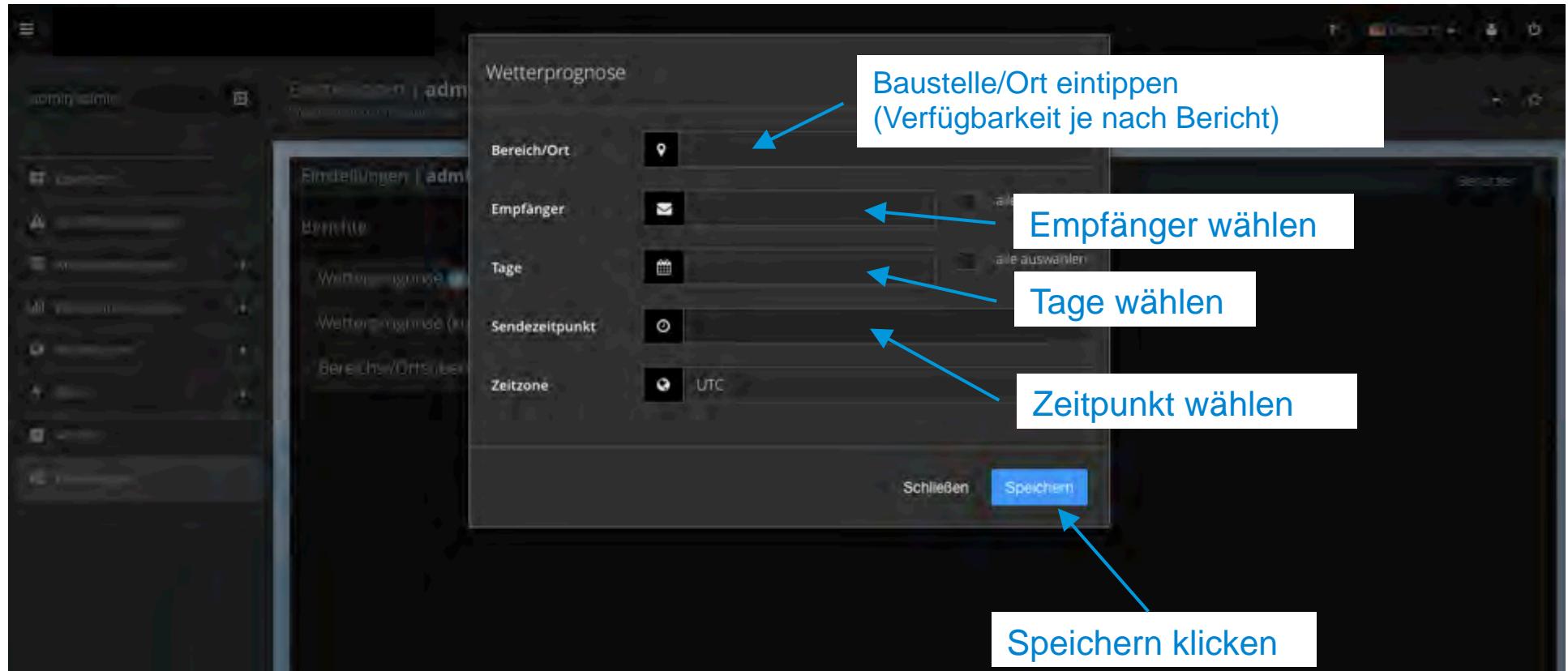
14.2: Benutzer-Einstellungen – Berichte

Bestellen periodischer Berichte



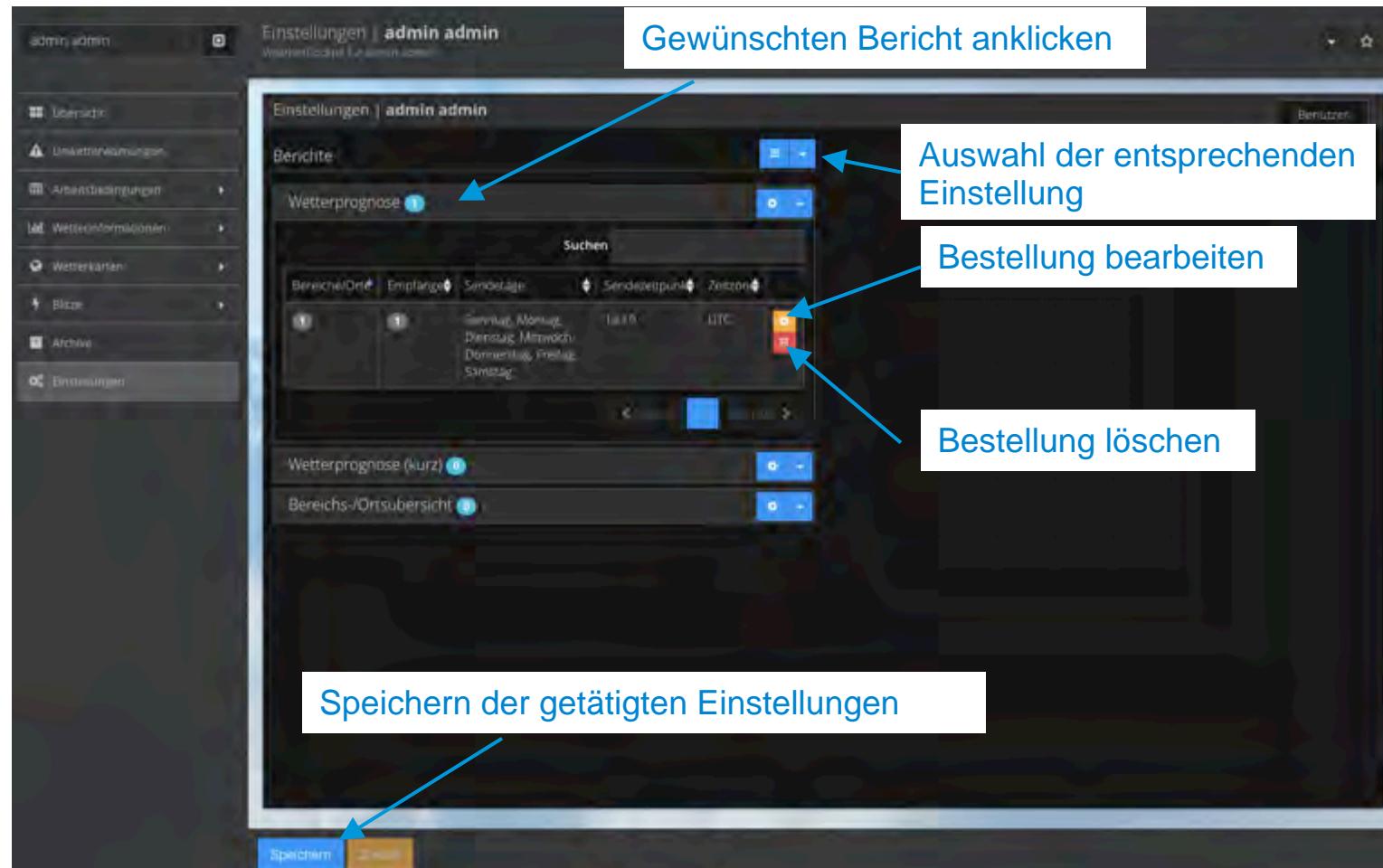
14.2: Benutzer-Einstellungen – Berichte

Bestellen eines Berichtes



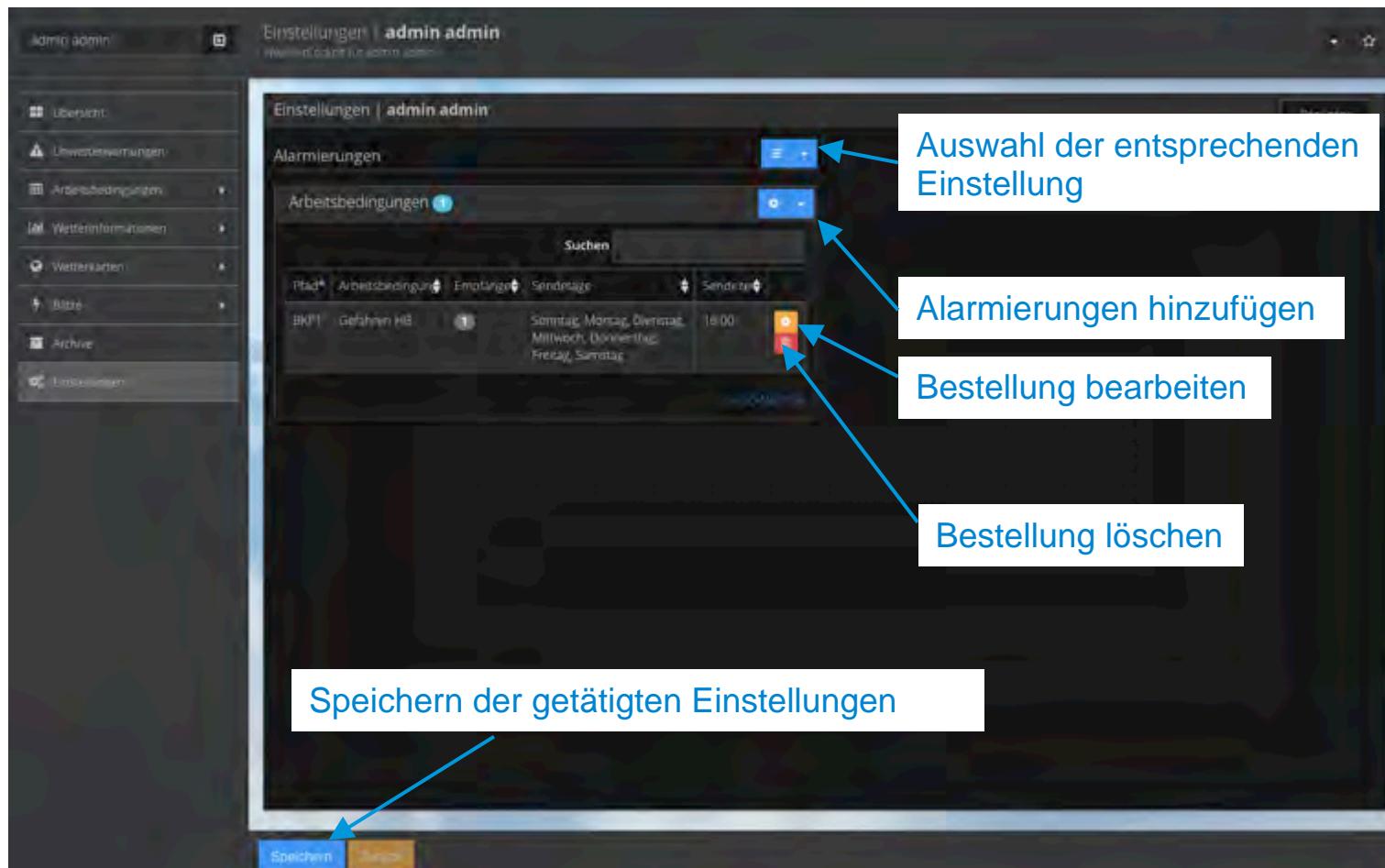
14.2: Benutzer-Einstellungen – Berichte

Verwalten bestellter Berichte



14.3: Benutzer-Einstellungen – Alarmierungen

Bestellen/Verwalten von Alarmierungen für Arbeitsbedingungen



14.3: Benutzer-Einstellungen – Warnungen

Bestellen/Verwalten von Warnungen für Baustellen/Orte, denen der Benutzer zugeordnet ist

The image shows two screenshots of the UBIMET warning configuration interface. The left screenshot, titled 'Service hinzufügen', displays settings for a new service. It includes fields for 'Name' (Warning), 'Zeitzone' (Europe/Wien), 'Sprache' (Deutsch), and 'Thresholds' for various weather conditions: Regen, Sturm, Gewitter, Schneefall, and Eisregen, each with a dropdown menu set to 'keine Warnung'. A checkbox 'auch Vorwarnungen abonnieren' is also present. The right screenshot, titled 'Sendetermine', shows the configuration of sending times. It includes fields for 'Sendetage' (Sunday, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Saturday), 'Senden von' (00:00), 'Senden bis' (00:00), 'Sendeeinschränkung gilt für' (SMS, E-mail), 'Standorte' (checkbox 'alle auswählen'), and 'Empfänger' (E-mail, SMS). A note states: 'Warnungen für genannte Orte werden empfangen'. At the bottom are 'Abbrechen' and 'Speichern' buttons. Callouts with arrows point to specific fields with descriptive text:

- Einstellen der Schwellwerte für Warnung (points to the 'keine Warnung' dropdowns)
- Falls auch Vorwarnungen gewünscht (points to the 'auch Vorwarnungen abonnieren' checkbox)
- Auswahl der Sendetage (points to the 'Sendetage' checkboxes)
- Auswahl des Sendezeitraums (points to the 'Senden von' and 'Senden bis' fields)
- Kanal für Sendeeinschränkung (points to the 'Sendeeinschränkung gilt für' checkboxes)
- Warnungen für genannte Orte werden empfangen (points to the 'Standorte' checkbox)
- Kanäle für Versand von Warnungen (Achtung, wenn ein Empfänger eingerichtet ist, der nicht eingeschränkt ist, empfängt der Benutzer alle uneingeschränkt Warnungen) (points to the 'Empfänger' section)
- Speichern drücken (points to the 'Speichern' button)

UBIMET Headquarter

UBIMET GmbH
Donau-City-Straße 11
A-1220 Wien

Kontaktinformationen

+43 1 263 11 22
office@ubimet.com