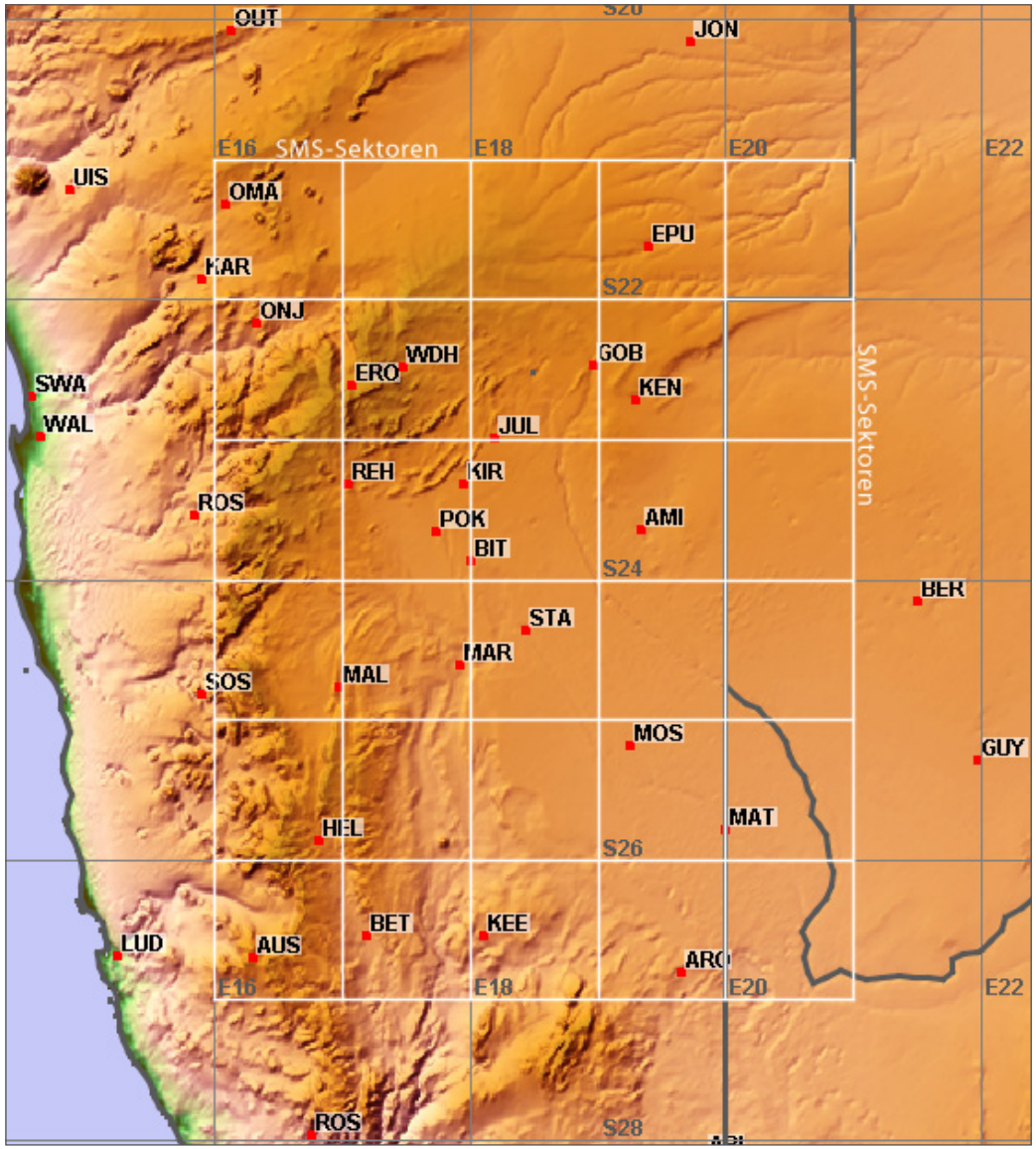
SMS-Sektorenkarte



Nehmen Sie diese Orientierungshilfe mit ins Cockpit

TopMeteo

FlySat-SMS

Namibia

Verlieren Sie bei Ihren Streckenflügen in Namibia nie den Überblick über das Wettergeschehen!

- Satellitenbilder als SMS
- In allen Höhen zuverlässig zu empfangen
- Frühzeitig Gewitter umfliegen
- Abtrocknung der Cumuli erkennen

```
FR 17:05 LT
3C3 2s4 1S7 2s5 2cs
1C1 2C2 3S4 2S5 2s2
0c0 2C2 2s2 1c1 2s2
      --B--
0c0 1c1 1c1 1c1 1c1
1c1 0c0 1c1 1c1 0c0
0c0 0c0 0c0 0c0 0c0
```

de.africa.topmeteo.eu

FlySat-SMS

- In der SMS sehen Sie angeordnete Zeichenblöcke, wie z.B. **2c2** oder **0c0**
- Jeder Zeichenblock steht für das Wolkenbild in einem SMS-Gebietssektor
- Das **--B--** in der SMS definiert die Position von Bitterwasser, quasi im Schnittpunkt eines Hauptlängen- und -breitenkreises

Beispiel:
Sie sind auf dem Rückweg nach Bitterwasser und kommen aus dem Nordwesten über Pokweni. Die SMS gibt links über --B-- den Zeichenblock **0c0** an. Also erwartet Sie fast wolkenloser Himmel, mit vereinzelten Cumuli (bei reiner Blauthermik stünde ein **b0**).

```
2c2 0c0 1c1 2c2
      --B--
1c1 0c0 0c0 1c1
```

SMS- Gebietssektoren

- Jeder Zeichenblock in der SMS steht für einen SMS-Gebietssektor, zur leichten Orientierung mit jeweils drei Sektoren nördlich und südlich Bitterwasser
- Die Sektoren sind optimiert für die spezielle Luftraumstruktur und die Grenzverläufe im Fluggebiet
- Jeder Sektor hat eine Größe von annähernd 100 km x 100 km

Lieferung

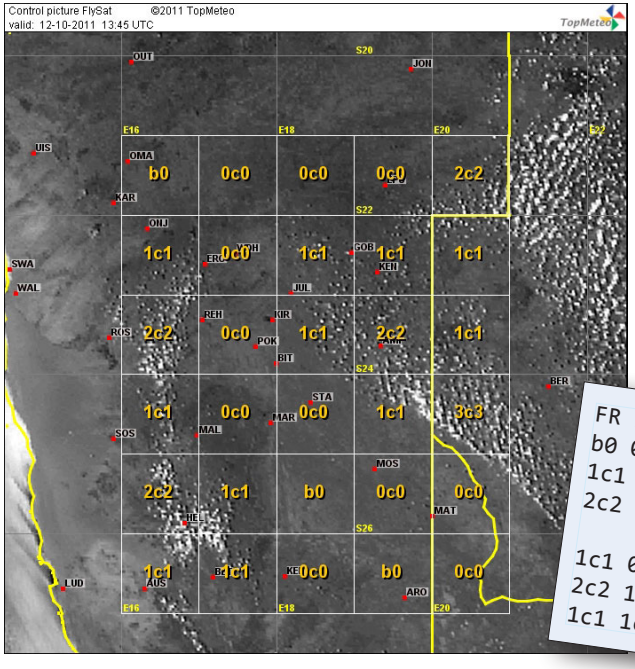
- Die SMS wird stündlich von etwa 11:00 bis 18:00 Lokalzeit verschickt
- Maximal neun SMS pro Tag
- In Ihrem Konto unter *africa.topmeteo.eu* kann der Versand jederzeit aktiviert oder deaktiviert werden
- 100 SMS sind im Jahresabo Namibia inklusive

SMS-Legende

TopMeteo

2	c	2	
Cumulus Bedeckung in Achteln	**Wolkeninfo** b -> blau c -> Cumulus, klein C -> Cumulus congestus s -> Schauer S -> Schauer, stark t -> Gewitter T -> Gewitter, stark	**Gesamtbedeckung** in Achteln	**Cirrus Bedeckung** (leer) kein Cirrus - wenig Cirrus = dichter Cirrus

Kontrollbild



Das SMS-Kontrollbild finden Sie unter *Satellitenbilder*, täglich ab ca. 09 UTC.

Nutzen Sie doch schon zu Hause die Möglichkeit und werfen einen Blick darauf.

```
FR 17:05 LT
b0 0c0 0c0 0c0 2c2
1c1 0c0 1c1 1c1 1c1
2c2 0c0 1c1 2c2 1c1
      --B--
1c1 0c0 0c0 1c1 3c3
2c2 1c1 b0 0c0 0c0
1c1 1c1 0c0 b0 0c0
```