

## Konfigurationstool für DGPS-Empfänger A100/A101

Mit diesem Konfigurationstool können Sie die Korrektursatelliten für die DGPS-Empfänger A100 und A101 ändern.

Wenn ein bestimmter Korrektursatellit aktuell nicht in Betrieb ist, muss der Empfänger umkonfiguriert werden.

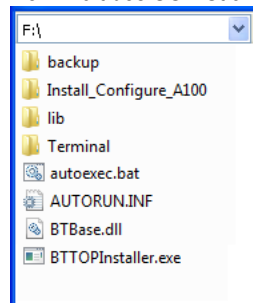
### Vorgehensweise

Der GPS-Empfänger ist direkt an Stecker C des Terminals angeschlossen.



Es ist kein Jobrechner an das Terminal angeschlossen.

1. Entpacken Sie den Inhalt der zip-Datei auf einen leeren USB-Stick. Beachten Sie, dass der USB-Stick im Format „FAT32“ formatiert sein muss.  
Bei BT2-Terminals sollte die maximale Speicherkapazität des USB-Sticks 128 MB betragen.
2. Stellen Sie sicher, dass alle Dateien direkt auf dem USB-Stick abgelegt sind und sich nicht in einem Unterordner befinden.


⇒ Der Inhalt des USB-Sticks sollte folgendermaßen aussehen:



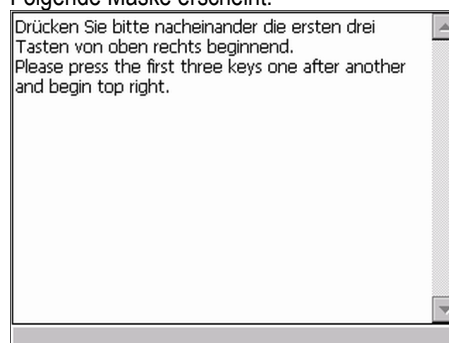
3. Stecken Sie den USB-Stick in das Terminal.

4. Drücken und halten Sie eine beliebige Taste  und betätigen Sie die Ein-/Auschalttaste , um das Terminal im Downloadmodus zu starten.



5. Lassen Sie die Taste  los, wenn der entsprechende Text auf dem Terminal erscheint.


⇒ Folgende Maske erscheint:



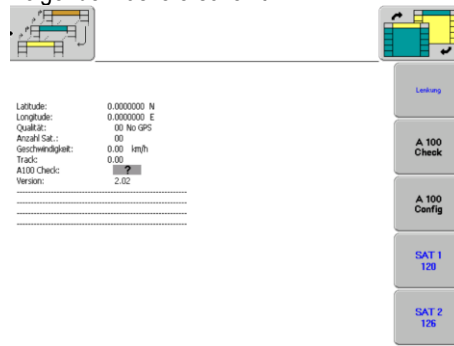
6. Drücken Sie nacheinander die ersten drei Tasten von oben rechts beginnend.



7. Wählen Sie „A100 Check/Config 2016“  
⇒ Die Maske „BASIC-Terminal TOP“ erscheint.

8.  - Wechseln Sie ins Auswahlmenü.

9. Wählen Sie im Auswahlmenü die Applikation „GPS“.  
⇒ Folgende Maske erscheint:



10. Wählen Sie mit der Taste „SAT1“ den Korrektursatelliten „123“

11. Wählen Sie mit der Taste „SAT2“ den Korrektursatelliten „136“.

12. Drücken Sie „A100 Config“, um den GPS-Empfänger zu konfigurieren.

⇒ Wenn die Konfiguration erfolgreich war, wird „A100 Check: OK“ angezeigt.

13. Drücken Sie „A100 Check“, um die Konfiguration zu prüfen.

⇒ Wenn die Prüfung erfolgreich war, wird „A100 Check: OK“ angezeigt.

14. Schalten Sie das Terminal aus.

15. Entfernen Sie den USB-Stick aus dem Terminal.

⇒ Nach einem Neustart des Terminals, hat der GPS-Empfänger wieder DGPS-Empfang.

**Hinweis:** Damit der GPS-Empfänger später nicht irrtümlich wieder zurückgesetzt wird, stellen Sie den GPS-Treiber in der Applikation Service auf „Standard“ (Service > Treiber > GPS) ein.

Diese Einstellung können Sie erst ab der Terminalsoftwareversion 04.08.01 vornehmen.