

Active 10

Software Update

Version 1.5.9193

Inhalt

1.	Vollständige Liste der Änderungen	3
1.1	Grundlegende Änderungen	3
1.2	Geringfügige Änderungen	3
2.	Installationsanleitung	4
2.1	Windows	4
2.2	Mac	5
3.	Details zu den grundlegenden Änderungen	6
3.1	Beleuchtung	6
3.2	Ruhezustand	6
3.3	Togglen beim Erstellen neuer Routen	7
3.4	Positionsinfo als Hauptseite	8
3.5	Aktuelle Position im Routenplan	8
3.6	Route Aktivieren/Deaktivieren	9
3.7	Punktgröße der Streckendatenanzeige	9
4	Downgrade Anleitung	10
5.	Fehlerbehebung	10
6	Feedback	10

1. Vollständige Liste der Änderungen

1.1 Grundlegende Änderungen

1. Verbesserte Anzeige in der Einstellung ‚Beleuchtung‘, um die verfügbaren Optionen beim Wechsel zwischen Sonnenfilter/Rotfilter/Normal anzuzeigen.
2. Ruhezustand als Option aus den Einstellungen zur ‚Erweiterten Stromversorgung‘ entfernt. Ruhezustand jetzt als Option beim Ausschalten des Gerätes verfügbar über Ein/Aus Taste.
3. Togglen der Karten nun auch möglich während des Erstellens einer neuen Routen. Hauptmenü > Routenmenü > Neue Route erstellen > Togglen über die linke obere Seitentaste.
4. Positionsinfo Seite als Hauptseite hinzugefügt. Somit ist sie über die Seitentaste aufrufbar und nicht ausschließlich über die Mitte des Joysticks. Positionsinfo ist nun die erste Hauptseite, die nach der GPS Karte bzw. dem Planungsmodus aufgerufen wird.
5. Im Routenplan zeigt ein blauer Punkt im Höhenprofil die aktuelle Position während einer Tour in der aktivierten Route. Die Anzeige des Routenplans wird alle zwei Sekunden aktualisiert und zeigt live Ihren Fortschritt auf der Route.
6. Verbesserte Anzeige im Routenmenü zum Deaktivieren einer Route.
7. Auswahl der Größe der roten Punkte, mit denen die zurückgelegte Strecke auf der Karte angezeigt wird von der Positionsinfo Seite entfernt. Stattdessen erfolgt die Auswahl über die Einstellungen: Hauptmenü > Einstellungen > Datenanzeige > Anzeige der Strecke auf der Karte.

1.2 Geringfügige Änderungen

1. Batterieanzeige optimiert, um die Entladung des Lithium Polymer Akku gradueller anzuzeigen.
2. Streckendatenaufzeichnung: ist die Aufzeichnung pausiert, werden keine weiteren Daten der RAW.gpx Datei hinzugefügt.
3. Vollständige Anzeige der Softwareversions-Nummer im Impressum: 1.5.9193 statt 1.500.
4. Positionsinfo Seite: Tastenbelegung nun identisch bei Aufruf von GPS Karte und Planungsmodus.
5. Irrelevante Einstellungen entfernt z. B. Automatische Bildschirmabschaltung > ‚Immer aus‘.
6. Kartenprojektion ‚Peru PSAD56 21N‘ zu den GPS-Einstellungen hinzugefügt. Erweitert um Guyana: im Westen bis -61.5° ; im Süden bis 1.1° N.
7. Positionsformat auf der Positionsinfo Seite von Grad Minuten Sekunden geändert auf Grad dezimal.
8. Standardeinstellung für 4 Infofelder (unten) geändert zu ‚Gesamtzeit‘.

Hinweis: Die Übersetzungen der Tastenbelegung sind noch nicht vollständig implementiert. Manche Optionen können daher nur auf Englisch verfügbar sein.

2. Installationsanleitung

**Stellen Sie sicher, dass der Ruhezustand ausgeschaltet ist, bevor Sie das Update durchführen: Hauptmenü > Einstellungen > Erweiterte Stromversorgung > Ruhezustand > Aus.
Entnehmen Sie außerdem die SD-Karte aus dem Active 10.**

2.1 Windows

Führen Sie das Update via **SatSYNC** durch. Schalten Sie das Active 10 ein und schließen Sie es über einen USB-Anschluss an Ihren PC an. Sobald SatSYNC gestartet ist, sollte Ihnen automatisch die Möglichkeit zum Update angezeigt werden. Erfolgt diese Meldung nicht automatisch wählen Sie unter ‚Hilfe‘ die Option ‚Nach Updates für das Active 10 suchen‘. Folgen Sie anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm.

UNTERBRECHEN SIE AUF KEINEN FALL DEN UPDATE-PROZESS! DIES KANN ZU GERÄTESCHÄDEN FÜHREN.



Abbildung 01- Das Hinweisfenster zum Update in Windows SatSync

Sobald die Software vollständig übertragen wurde, trennen Sie das Active 10 vom Rechner, schalten Sie es aus und wieder ein. Dann können Sie die neue Software nutzen. Überprüfen Sie die Softwareversion über Hauptmenü > Einstellungen > Impressum.

Ihr Gerät ist auf dem aktuellsten Stand, wenn hier 1.5.9193 (Plattform 21) angezeigt wird. Ist eine andere Plattformsoftware oder Fehlermeldungen angezeigt, sehen Sie unter Fehlerbehebung nach.

2.2 Mac

Führen Sie das Update via **SatSYNC** durch. Schalten Sie das Active 10 ein und schließen Sie es über einen USB-Anschluss an Ihren Mac an. Sobald SatSYNC gestartet ist, sollte Ihnen automatisch die Möglichkeit zum Update angezeigt werden. Erfolgt diese Meldung nicht automatisch wählen Sie im ‚SatSYNC‘ Menü die Option ‚Nach Updates für das Active 10 suchen‘. Folgen Sie anschließend den Anweisungen auf dem Bildschirm.

UNTERBRECHEN SIE AUF KEINEN FALL DEN UPDATE-PROZESS! DIES KANN ZU GERÄTESCHÄDEN FÜHREN.

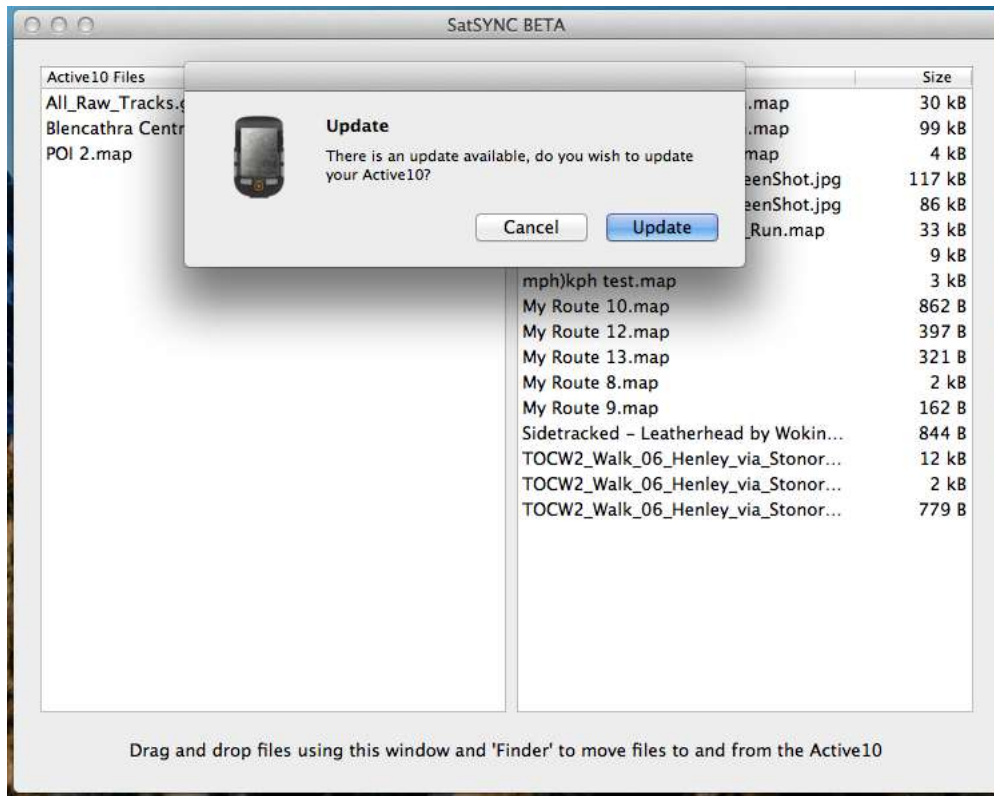


Abbildung 02 – Update Menü in Mac SatSync

Sobald die Software vollständig übertragen wurde, trennen Sie das Active 10 vom Rechner, schalten Sie es aus und wieder ein. Dann können Sie die neue Software nutzen. Überprüfen Sie die Softwareversion über Hauptmenü > Einstellungen > Impressum. Ihr Gerät ist auf dem aktuellsten Stand, wenn hier 1.5.9193 (Plattform 21) angezeigt wird. Ist eine andere Plattformsoftware oder Fehlermeldungen angezeigt, sehen Sie unter Fehlerbehebung nach.

Erscheint nach dem Neustart eine Fehlermeldung, dass Ihr Active 10 im ‚Recovery Mode‘ hochgefahren ist, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schließen Sie Ihr Active 10 via USB an den Mac an.
2. Klicken Sie auf das ‚SatSYNC‘ Menü.
3. Wählen Sie ‚Active 10 Software neu installieren‘

Erscheint diese Fehlermeldung wiederholt, sehen Sie unter Fehlerbehebung nach.

3. Details zu den grundlegenden Änderungen

3.1 Beleuchtung

Die Tastenbelegung in den Einstellungen zur Beleuchtung zeigen nun deutlicher, was passiert, wenn Sie die entsprechende Auswahl über die obere linke Seitentaste treffen: Hauptmenü > Einstellungen > Beleuchtung. Die Abbildung zeigt die verfügbaren Filteroptionen.



Abbildung 03: Normale Ansicht (links), Rotfilter (Mitte) und Sonnefilter (rechts).

3.2 Ruhezustand

Der Ruhezustand wird nun nicht mehr über die Einstellungen zur Erweiterten Stromversorgung ausgewählt. Die Optionen für den Ruhezustand werden nun angezeigt, wenn Sie das Active 10 ausschalten. Auf der Ausschalten Seite, auf der Sie das Ausschalten bestätigen müssen, werden nun 3 Optionen für den Ruhezustand angezeigt.



Abbildung 04: Einstellungsseite zur Erweiterten Stromversorgung (links) und das neue Ausschalten Menü (rechts).

Drücken Sie die Ein/Aus Taste oben rechts an der Seite des Active 10. Wählen Sie wie gewohnt ‚Ja‘, um das Gerät auszuschalten, ‚Nein‘, um den Vorgang abzubrechen. Über die Seitentasten können Sie nun einen Zeitraum von 1 bis 4 Stunden wählen, für den die Software im Ruhezustand verbleibt, bevor sie herunterfährt.

Im Ruhezustand verbraucht das Active 10 kaum Energie, während die Satellitendaten gespeichert werden. Die Streckenaufzeichnung ist unterbrochen und der Bildschirm abgeschaltet. Nach dem Wiedereinschalten über die Ein/Aus Taste wird innerhalb von Sekunden die aktuelle Position bestimmt und die Aufzeichnung wird weitergeführt. Nutzen Sie den Ruhezustand z. B. während Sie rasten oder der Weg für eine Weile eindeutig ist und Sie Energie sparen möchten.

3.3 Togglen beim Erstellen neuer Routen

Das Togglen zwischen verschiedenen Maßstäben und/oder Landkarten ist nun auch möglich während Sie neue Routen erstellen. Neue Routen erstellen Sie über Routenmenü > Neue Route erstellen (rechte untere Seitentaste).



Abbildung 05: Verschiedene Maßstäbe durch Togglen angezeigt: 1.10 000 (links), 1.25 000 (Mitte) und Basiskarte (rechts) beim Erstellen einer Route.

Die Position der Toggle Taste ist die gleiche wie auf den Kartenansichten – obere linke Seitentaste. Dafür wurden die Tasten zum Hinzufügen bzw. Entfernen von Wegpunkten um eine Position verschoben. Das Hinzufügen von Wegpunkten erfolgt nun über die untere linke Seitentaste während Sie mit der Taste links neben dem Joystick Punkte löschen. Alle weiteren Funktionen zum Erstellen einer Route entsprechen bisherigen Softwareversionen.

Hinweis: Togglen ist nur mit entsprechenden SD-Karten möglich, die Karten verschiedener Maßstäbe und/oder verschiedene Landkarten eines Gebietes enthalten. Für viele Gebiete ist ein Update möglich. Falls Sie diesen Service wünschen und weitere Landkarten hinzufügen lassen möchten, wenden Sie sich an sales@satmap.com.

3.4 Positionsinfo als Hauptseite

Die Positionsinfo Seite ist nun als Hauptseite integriert. So können Sie sie auch über Tastendruck erreichen und nicht ausschließlich über die Mitte des Joysticks (weiterhin möglich). Dies vereinfacht das Eingeben von Markern, POIs und GoTos mit Handschuhen. Über die Seite Taste rechts neben dem Joystick wird die Positionsinfo nun ausgehend von der GPS Karte bzw. dem Planungsmodus als erste Hauptseite aufgerufen.

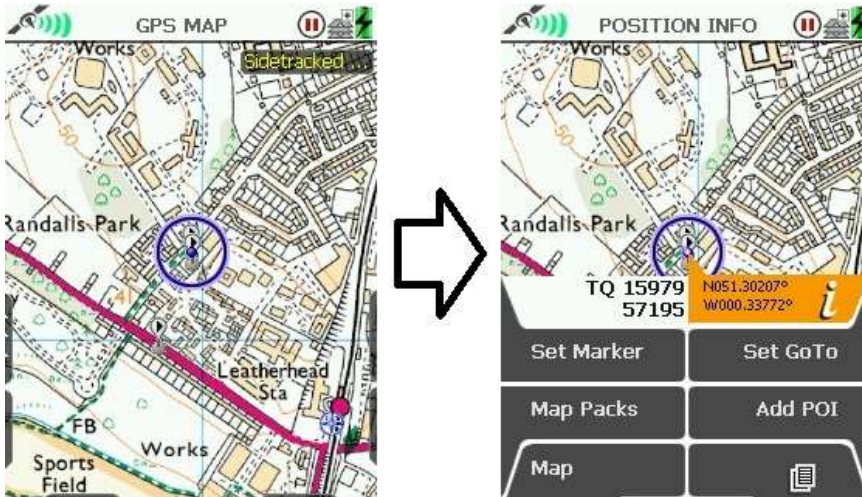


Abbildung 06: Auf die Kartenansichten (GPS Karte/Planungsmodus) folgt nun die Positionsinfo Seite als Hauptseite.

3.5 Aktuelle Position im Routenplan

Der Routenplan zeigt Details zur aktivierten Route und insbesondere das Höhenprofil. Aufrufbar über Hauptmenü > Routenmenü > **markieren Sie die gewünschte Route** > Ansehen > Profil. Ihre aktuelle Position wird im Höhenprofil mit einem blauen Punkt markiert. Die Position wird alle zwei Sekunden aktualisiert und die Markierung ‚wandert weiter‘, sobald Sie den nächsten Wegpunkt passieren.

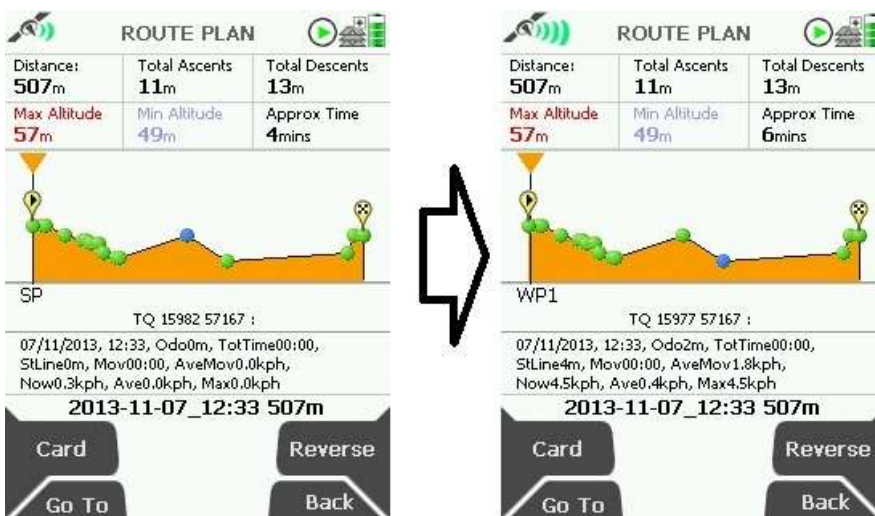


Abbildung 07: Der blaue Punkt markiert Ihre aktuelle Position im Höhenprofil der aktivierten Route und wandert weiter zum nächsten Wegpunkt, sobald Sie Wegpunkte passieren.

3.6 Route Aktivieren/Deaktivieren

Die Tastenbelegung macht hier nun klarer, welche Funktion durchgeführt wird. Links im Bild ist eine Route aktiviert, was Sie am vorangestellten Häkchen erkennen. Über die obere rechte Seitentaste können Sie die markierte Route nun deaktivieren. Rechts ermöglicht die gleiche Taste eine markierte Route zu aktivieren.

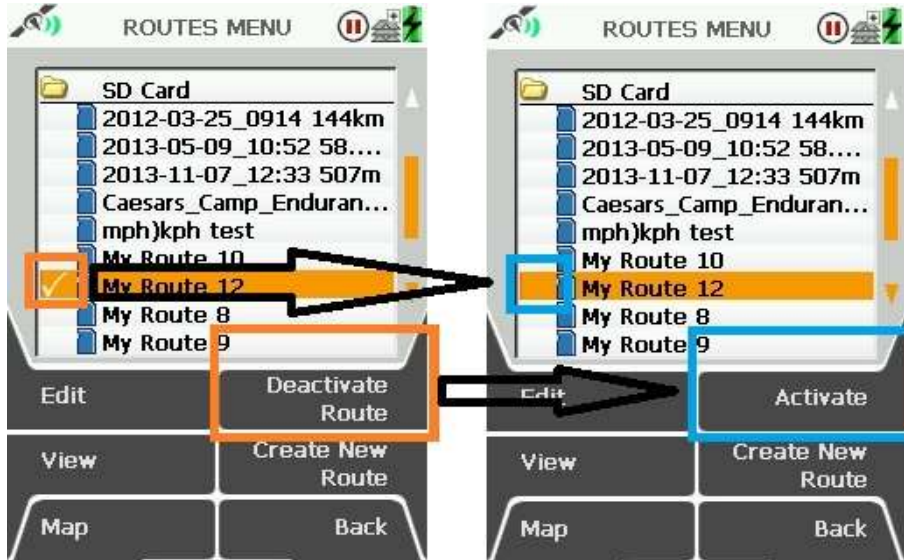


Abbildung 08: Links eine aktivierte Route, rechts ist keine Route aktiviert. Die Tastenbelegung zeigt die jeweils verfügbare Option.

3.7 Punktgröße der Streckenanzeige

Bislang konnte die Punktgröße für die Streckenanzeige auf der GPS Karte über die Positionsinfo eingestellt werden. Mit der neuen Softwareversion wurde diese Option von der Positionsinfo entfernt und die Auswahl erfolgt nun über die Einstellungen zur Datenanzeige: Hauptmenü > Einstellungen > Datenanzeige > Anzeige der Strecke auf der Karte. Hier können Sie zwischen großen und kleinen roten Punkten wählen oder auch einstellen, dass die Strecke auf den Kartenansichten ausgeblendet wird.



Abbildung 09: Über die Einstellungen zur Datenanzeige wählen Sie die Größe der roten Punkte, mit denen die Strecke auf der Karte angezeigt wird.

4. Downgrade Anleitung

Falls Sie weiterhin die bisherige Softwareversion nutzen möchten, können Sie diese wieder installieren, indem Sie den Anweisungen auf unserer Webseite folgen. Klicken Sie auf den folgenden Link, um die Installation der neuen Software rückgängig zu machen: <http://www.satmap.com/download-active10-beta-software.php>.

5. Fehlerbehebung

Die Softwareversion ist aktuell, aber die Plattformversion ist nicht 21.

Die Software für das Betreiben des Gerätes und die Plattformsoftware sind unabhängig voneinander – in etwa so wie ein Programm am PC, welches man per Download aktualisieren kann, und das Betriebssystem, auf welchem die Programme ausgeführt werden. Ebenso wie das Betriebssystem eines Computers nicht einfach per Download aktualisiert werden kann, muß die Aktualisierung der Plattform am Active 10 mit einer SD-Karte erfolgen, die direkt in das Gerät eingelegt wird.

Die aktuellste Plattformversion 21 ist ebenfalls für einige Funktionen nötig. Hier finden Sie weitere Informationen: <http://www.satmap.co.uk/deutsch/software-info.php>

Ich kann SatSYNC nicht installieren

Bei Problemen bei der Installation von SatSYNC kontaktieren Sie bitte unseren technischen Support über Support-DE@satmap.com oder Support-CH@satmap.com. Geben Sie an welches Betriebssystem Sie benutzen und welche Fehlermeldung angezeigt wird. Je genauere Angaben Sie uns senden, umso schneller können wir das Problem lösen.

Mein Active 10 fährt nach dem Update im ‚Recovery Mode‘ hoch

Der Recovery Mode entspricht dem abgesicherten Modus am PC. Die Software wurde nicht vollständig übertragen und fährt daher nicht einwandfrei hoch. Gehen Sie in diesem Fall wie folgt vor:

- Starten Sie das Active 10 und schließen Sie es via USB an den Rechner an.
- Entnehmen Sie die SD-Karte.
- Starten Sie SatSYNC. Auch im abgesicherten Modus sollte das Active 10 problemlos erkannt werden.
- Wählen Sie unter ‚Hilfe‘ die Option ‚Active 10 Software neu installieren‘ und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Stellen Sie absolut sicher, dass weder die Stromversorgung des Gerätes, die Verbindung zum PC noch die Internetverbindung während der Neuinstallation unterbrochen wird. Bedienen Sie das Gerät nicht während des Vorgangs!
- Sobald die Software vollständig übertragen wurde, trennen Sie das Active 10 vom Rechner, schalten Sie es aus und entnehmen Sie kurz die Batterien/den Akku.
- Starten Sie das Gerät neu.

Eventuell muß dieser Vorgang wiederholt werden, aber dann sollte das Gerät einwandfrei hochfahren. Andernfalls wenden Sie sich bitte an unseren technischen Support.

Überprüfen Sie die Einstellungen, da diese bei einer Neuinstallation auf Standardeinstellungen zurückgesetzt werden.

6. Feedback

Wir freuen uns über jedes Feedback zu neuen Softwareversionen und Vorschlägen zu Verbesserungen. Schreiben Sie unter dem Betreff ‚New Software Feedback‘ an techsupport@satmap.com.