

## Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:SOTA .....	2
2. Hauptseite .....	3

## **Kategorie:SOTA**

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

## Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „Administratoren, Sichter, Prüfer“ angehören.
  - Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
  - Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.
- 

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.



verschaffen. <br /> =====Was ist eine SOTA-Referenz?===== Berge mit ausreichender Prominenz erhalten eine individuelle Referenznummer (z.B.: OE/OO-129). Dieser Referenzcode gibt Auskunft über die Assoziation bzw. das Land (OE), die Region (OO) und die fortlaufende Bergnummer (129). Eine Liste der in Österreich gültigen SOTA-Berge findest du unter <https://summits.sota.org.uk/association/OE/> <br /> =====Welche Ausrüstung wird benötigt?===== Prinzipiell stehen dir bei der Auswahl der Geräte unzählige Optionen offen. Bei SOTA spielt das Gewicht natürlich eine große Rolle, das gesamte Equipment muss ja vom Aktivierer auf den Berg getragen werden. Anbieter wie z.B. Elecraft, Icom und Yaesu haben leichte, portable QRP-Geräte in ihrem Sortiment. Als Antennen werden meistens Drahtantennen (EFHW bzw. Linked Dipol) verwendet, viele SOTA-Aktivierer experimentieren mit diversen Eigenbau-Antennen. Darüber hinaus gibt es natürlich auch die Möglichkeit, kommerzielle Antennen zu kaufen. Als Stromversorgung werden meistens LiPo- oder LiFePO4-Akkus verwendet, auch der Einsatz von Solarzellen ist möglich. Mit fossilen Brennstoffen betriebene Stromgeneratoren sind hingegen nicht erlaubt. <br /> =====Welche Betriebsarten sind zulässig?===== Alle Betriebsarten sind zulässig, wobei der Großteil der Aktivitäten in CW, SSB und FM durchgeführt wird. Vereinzelt gibt es auch Aktivierer, die digitale Betriebsarten wie FT8 oder PSK31 verwenden. <br /> =====Wie bereite ich meine (erste) SOTA-Aktivität vor?===== Eine sorgfältige Planung im Vorfeld kann sehr hilfreich sein. Auf die normalen Vorbereitungen vor einer Bergtour (Schuhwerk, Kleidung, Essen und Trinken, Notfallausrüstung, Landkarten, Orientierung, Wetter, ...) wird hier nicht näher eingegangen. Vor allem für deine ersten Aktivierungen solltest du einfache Wanderungen mit geringen Distanzen und Höhenmetern auswählen. Eine gemeinsame Wanderung mit einem routinierten Aktivierer aus deiner Umgebung ist eine sehr gute Möglichkeit, in die SOTA-Welt einzutauchen und Fragen stellen zu können. Neben einer Assoziationsmanagerin für ganz Österreich gibt es in jedem Bundesland einen Regionalmanager, der dich gerne unterstützen wird. Du solltest bei der Planung natürlich auch überlegen, ob du nur mit dem Handfunkgerät oder mit der gesamten Kurzwellenausrüstung vom Gipfel QRV werden möchtest. Probiere dein Equipment im Garten oder im nahe gelegenen Park aus. Damit kannst du dir viel Frust ersparen, falls du etwas vergessen hast. Bei SOTA ist es üblich, eine geplante Aktivität im Vorfeld anzukündigen. Dafür gibt es die [<https://sotawatch.sota.org.uk/> Webseite "SOTAwatch"], die einem DX-Cluster sehr ähnlich ist. Mit einer Ankündigung (Alert) machst du sozusagen schon im Vorfeld Werbung für deine Aktivität. Damit erhöhst du deine Chancen, die geforderten vier QSO's schnell ins Log zu bringen. <br /> =====Was ist während der Aktivierung zu beachten?===== Der Funkbetrieb am Gipfel muss innerhalb der [\[:Kategorie:SOTA/Aktivierungszone|Aktivierungszone\]](#), also maximal 25 Höhenmeter unterhalb des höchsten Punktes durchgeführt werden. Aus Rücksicht auf andere Wanderer sollte die Aktivität (wenn möglich) etwas abseits vom Gipfelbereich durchgeführt werden. Auf das Verwenden des Gipfelkreuzes als Antennen- oder Masthalterung sollte verzichtet werden. Vor dem Aufbau der Station solltest du dir über potentielle Absturzgefahren Gedanken machen. Es gibt immer wieder interessierte Wanderer, die genauere Informationen über die Aktivität haben möchten. Nimm dir Zeit, auf ihre Fragen einzugehen und diese zu beantworten. Du kannst damit eine wichtige Funktion als Botschafter für den Amateurfunk übernehmen. Es gibt eine [[https://www.oevsv.at/export/oevsv/funkbetrieb/sota/AT19-xxxx\\_OeVSV-Flyer\\_SOTA-Final.pdf](https://www.oevsv.at/export/oevsv/funkbetrieb/sota/AT19-xxxx_OeVSV-Flyer_SOTA-Final.pdf) Informationsbroschüre vom ÖVSV], die du diesen Menschen mitgeben kann. Eine Druckversion erhältst du bei Sylvia, OE5YYN. Zu Beginn des Funkbetriebs ist es sinnvoll, möglichst viele Chaser auf deine Aktivität aufmerksam zu machen. Du kannst mittels Smartphone-App, SMS oder APRS einen [\[:Kategorie:SOTA/Spots auf SOTAwatch|Spot auf SOTAwatch\]](#) mit deiner aktuellen Frequenz absetzen. Natürlich kannst du auch einen Chaser bitten, das für dich zu übernehmen. <br /> =====Was muss ich nach der Aktivierung machen?===== Um am Diplomprogramm und an der Punktwertung teilzunehmen ist es notwendig, die QSO's auf der [<https://www.sotadata.org.uk/> SOTA-Datenbank] einzutragen. Du kannst entweder jedes QSO einzeln auf der Homepage eintragen oder eine ADIF- bzw. eine CSV-Datei hochladen. Nähere Informationen zum Eintragen der QSO's in die Datenbank findest du [\[:Kategorie:SOTA/QSO's in die SOTA-Datenbank eintragen|hier.\]](#) <br /> =====Was bedeutet S2S?===== Eine Funkverbindung von Berg zu Berg wird als „Summit to Summit“ (S2S) bezeichnet. Diese QSO's sind das Highlight jeder Aktivierung, ähnlich einer seltenen DX-Verbindung. Es gibt

eine eigene S2S-Wertung in der SOTA-Datenbank. <br /> =====Was ist eine „Mountain Goat“? Was ist ein „Shack Sloth“?===== Als „MOUNTAIN GOAT“ (BERGZIEGE) werden Aktivierer bezeichnet, die mehr als 1000 Punkte erreicht haben. Als „SHACK SLOTH“ (SHACK FAULTIER) werden Chaser bezeichnet, die mehr als 1000 Punkte erreicht haben. Für diese beiden Meilensteine kannst du dir eine gravierte Glastrophäe anfertigen lassen. Außerdem gibt es zahlreiche andere nationale und internationale Diplome zu erarbeiten. <br /> =====Wie kann ich mich mit anderen Aktivierern austauschen?===== Das [\[:Kategorie:SOTA/SOTA Team für OE|SOTA-Team in Österreich\]](#) besteht aus einer Assoziationsmanagerin und jeweils einem Regionalmanager für die Bundesländer. Diese helfen dir bei Fragen und Anregungen gerne weiter. Aber auch die restliche SOTA-Community ist als sehr hilfsbereit bekannt. Einige sehr informative Webseiten sind: 

<a href="https://reflector.sota.org.uk/">SOTA Reflector</a>
<a href="https://www.facebook.com/groups/37631909313/">Facebook-Gruppe (International)</a>
<a href="https://www.facebook.com/groups/sota.austria/">Facebook-Gruppe (Österreich)</a>
<a href="https://www.signal.org/">SOTA OE (Österreich)</a>

 Sehr informatives Forum, es wird allerdings fast ausschließlich in Englisch kommuniziert | [Facebook-Gruppe \(International\)](https://www.facebook.com/groups/37631909313/) | Viele Berichte, Fotos und Videos von Aktivierungen werden hier gepostet | [Facebook-Gruppe \(Österreich\)](https://www.facebook.com/groups/sota.austria/) | Informationen über rein österreichische SOTA-Themen finden Sie hier | [SOTA OE \(Österreich\)](https://www.signal.org/) | Gruppe auf der Messenger-App „SIGNAL“. Zum Beitreten eine E-Mail an OE5YYN senden | Jedes Jahr im September wird ein österreichweiter [\[:Kategorie:SOTA/SOTA Aktivitätstag|SOTA-Aktivitätstag\]](#) abgehalten. Beim am selben Tag stattfindenden OE5 SOTA TAG oder beim halbjährlich stattfindenden [http://viennasotaday.hawel.net/ VIENNA SOTA DAY](http://viennasotaday.hawel.net/) hast du die Möglichkeit, dich in geselliger Runde mit routinierten Aktivierern über Erfahrungen auszutauschen oder Fragen zu stellen. <br /> =====Kann ich als SWL auch mitmachen?===== Ja, es gibt eine eigene Wertung für SWL's (Short Wave Listener). Natürlich können SWL's nur als Chaser am SOTA-Programm teilnehmen. <br /> =====Wo wird das Regelwerk ausführlich

erklärt?===== Das Dokument mit den generellen Regeln für SOTA findest du hier: <https://www.sota.org.uk/Joining-In/General-Rules> ALLGEMEINE REGELN] Das Regelwerk speziell für OE findest du hier: <https://summits.sota.org.uk/association/OE> ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR ÖSTERREICH] Eine sehr gute Zusammenfassung für SOTA-Newcomer hat die <https://hb9sota.ch/wie-fange-ich-mit-sota-an/> SOTA Gruppe HB9SOTA] erstellt. \_\_HIDETITLE\_\_ \_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_ \_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).