

---

## Inhaltsverzeichnis

## Kategorie:SOTA

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 8. November 2018, 19:14

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE5YYN (Diskussion | Beiträge)

(→Links und weiterführende Informationen:)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 1. September  
2023, 09:16 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE4VCC (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

(105 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– ==

Zeile 1:

+ =SOTA - Summits On The Air=

+ [[Datei:sota logo 1.  
png|mini|320x320px|SOTA Logo]]

+ Dieses faszinierende  
Amateurfunkprogramm bietet dir die  
einzigartige Möglichkeit, deine  
Outdoor-Aktivitäten (Bergwandern,  
Skitouren, Mountainbiken, ...) mit  
dem Amateurfunk zu verbinden. Auf  
den folgenden Seiten findest du  
detaillierte Informationen, die dir den  
Einstieg in deine zukünftige  
Lieblingsbeschäftigung einfacher  
machen werden.

+ <br />

+ ====Was ist SOTA?====

+ Summits On The Air ist ein Diplom-  
und Aktivitätsprogramm, das sowohl  
von Funkamateuren als auch von  
nichtlizenzierten SWL's betrieben  
werden kann. Im Jahr 2002 in England  
gegründet wurde das Programm im  
Jahr 2004 auch auf Österreich  
ausgeweitet. Mittlerweile kann SOTA  
in fast 100 Ländern betrieben werden.

+ **Generell wird zwischen zwei Gruppen von Teilnehmern unterschieden. Es gibt Aktivierer (Funkamateure, die vom Gipfel QRV sind) und Chaser /Jäger (Funkamateure und SWL's im Shack). Aktivierer erhalten Punkte für eine erfolgreiche Aktivierung. Chaser erhalten Punkte für ein erfolgreich durchgeführtes QSO mit einem Aktivierer am Gipfel. Die Punktezahl ergibt sich durch die Höhe des aktivierten Berges.**

+ **<br />**

+ **====Wie kann ich bei SOTA teilnehmen?====**

+ **Um den vollen Funktionsumfang des SOTA-Programmes nutzen zu können, musst du dich [<https://www.sotadata.org.uk/de/register> HIER] registrieren. Sowohl die Registrierung als auch die Teilnahme am SOTA-Programm sind kostenlos.**

+ **Mit den Zugangsdaten kannst du dich auf folgenden Seiten einloggen:**

+ **{ | class="wikitable" style="width: 100%;"**

+ **! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" | [<https://sotawatch.sota.org.uk/SOTAwatch3> - <https://sotawatch.sota.org.uk/>]**

+ **| -**

+ **| style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bq" | SOTAwatch ist das DX-Cluster für SOTA. Hier kannst du auf deinen Funkbetrieb aufmerksam machen und geplante Aktivierungen ankündigen**

+ **| }**

```

+ { | class="wikitable" style="width:
  100%;" data-ve-attributes="{&quot;
  style&quot;:&quot;width:70%;
  &quot;}"

+ ! style="vertical-align:middle;text-
  align:center;" class="col-blue-light-
  bq" data-ve-attributes="{&quot;
  style&quot;:&quot;vertical-align:
  middle;text-align:center;&quot;}" |
  [https://www.sotadata.org.uk/
  SOTAdata - https://www.sotadata.org.
  uk/]

+ | -

+ | style="vertical-align:middle;text-
  align:center;" class="col-white-bg"
  data-ve-attributes="{&quot;
  style&quot;:&quot;vertical-align:
  middle;text-align:center;&quot;}"
  |SOTAdata ist die Datenbank von
  SOTA. Hier trägst du deine
  Funkverbindungen ein und siehst
  deinen aktuellen Punktestand

+ | }

+ { | class="wikitable" style="width:
  100%;" data-ve-attributes="{&quot;
  style&quot;:&quot;width:70%;
  &quot;}"

+ ! style="vertical-align:middle;text-
  align:center;" class="col-blue-light-
  bq" data-ve-attributes="{&quot;
  style&quot;:&quot;vertical-align:
  middle;text-align:center;&quot;}" |
  [https://www.sotamaps.org/
  SOTAmaps - https://www.sotamaps.
  org/]

+ | -

+ | style="vertical-align:middle;text-
  align:center;" class="col-white-bg"
  data-ve-attributes="{&quot;

```

+ `style"::"vertical-align: middle;text-align:center;"}"`  
 |SOTAmaps hilft vor allem bei der Planung einer SOTA-Aktivität. Du kannst z.B. GPS-Tracks hoch- bzw. herunterladen

+ `|}`

+ `{| class="wikitable" style="width: 100%;" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;::&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}"`

+ `! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;::&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}" |`  
`[https://sotl.as/ SOTL.as - https://sotl.as/]`

+ `|-`

+ `| style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;::&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}"`  
 |SOTL.as ist ein sehr hilfreiches Tool sowohl für Aktivierer als auch für Chaser. Viele Daten werden sehr übersichtlich und einfach dargestellt

+ `|}<br />`

+ `====Welche Regeln gelten für Aktivierer bzw. für Chaser?====`

+ `Vor allem für Aktivierer gibt es vor dem Start einiges zu beachten. Einige der wichtigsten Vorgaben kurz und prägnant zusammengefasst:`

- `== '''Bergwandern + Amateurfunk = SOTA''' ('''S'''ummits '''O'''n '''T'''he '''A'''ir) ==`

+ `<br />`

– [[Bild:SOTALOGO.gif]]

Wer seine Outdoor-Aktivitäten (Bergwandern, Mountain-Biking, Schi-Touren, etc.) gerne mit dem Amateurfunk verbinden möchte, für den/die ist möglicherweise das SOTA-Programm interessant. Nachfolgend ein kurzer Überblick der dabei gebotenen Möglichkeiten.

\*Das letzte Wegstück zum Gipfel muss mit eigener Muskelkraft zurückgelegt werden

–  
 ===Zweck===

+ \*Die gesamte Ausrüstung muss selbst getragen werden

+ \*Es dürfen nur portable Spannungsquellen (Batterie, Solarzellen) verwendet werden. Betrieb in oder an Fahrzeugen ist ungültig.

– „Summits On The Air“ [SOTA] ist eine weltweite Amateurfunkaktivität von Berggipfeln aus. Es ist ein Diplomprogramm - kein Verein - fördert die Outdoor-Aktivität sowie den Selbstbau der Funkausrüstung vor allem im Bereich von Antennen.

+ \*Ab einem QSO auf direkten Frequenzen (kein terrestrischer Repeater, Satelliten sind erlaubt) gilt ein Gipfel als Aktiviert

+ \*Ab vier QSO's auf direkten Frequenzen (kein terrestrischer Repeater, Satelliten sind erlaubt) gibt es Punkte

– ===Wer kann teilnehmen?===

Jeder Funkamateurlizenzierter kann unter Einhaltung der Regeln am SOTA-Programm mitmachen. Dabei wird nach AKTIVIERER (Funkamateurlizenzierter, welcher einen Berggipfel besteigt) und JÄGER (Funkamateurlizenzierter, welcher von unterwegs oder zu Hause mit einem Aktivierer ein QSO führt) unterschieden. Bei einer

Funkverbindung von Gipfel zu Gipfel sind die Funkpartner **AKTIVIERER** und **JÄGER** zugleich. Ein derartiges QSO nennt man „summit to summit“, kurz **S2S**, wofür es eine eigene Wertung gibt.

Für **SWLs** ist eine Teilnahme am **SOTA-Programm** ebenfalls möglich.

===Welche Funkausrüstung wird benötigt, welche Betriebsarten sind zulässig? ===

Da alle **Amateurfunk-Bänder**, **Betriebsarten** und **Leistungsklassen** genutzt werden können, ist auch jeder **Transceiver**, der für **Portabelbetrieb** ausgelegt ist, geeignet.

**Stromversorgungen** wie **Batterien** oder **Solarzellen** sind erlaubt; allerdings keine **Generatoren**, die mit **fossilen Brennstoffen** betrieben werden. Es zählen nur **Direktverbindungen**, **Betrieb über Relais** wird nicht gewertet.

===Zum Prinzip sei folgendes gesagt: ===

**SOTA** soll zum **portablen Amateurfunk** ermuntern. Das letzte **Wegstück** zum **Gipfel** muss aus eigener **Muskelkraft** überwunden werden (**Wandern**, **Schi**, **Fahrrad**), ein **Funkbetrieb** aus **Fahrzeugen** ist daher nicht erlaubt. Je höher ein **Gipfel**, umso mehr **Punkte** sind zu erreichen. Für eine **erfolgreiche Gipfel-Aktivierung** sind mindestens **4 QSOs** erforderlich. Für die Teilnahme am **SOTA-Programm** ist ein **Internet-Zugang** erforderlich, da alle **QSO-Daten** in einer **zentralen**

Der **Funkbetrieb** muss sowohl beim **Aktivierer** als auch beim **Chaser** unter **Einhaltung aller nationalen und internationalen Bestimmungen** durchgeführt werden. **Aktivierer** und **Chaser** sollten ihre **QSO's** regelmäßig in die **SOTA-Datenbank** eintragen. Für **Chaser** gibt es darüber hinaus keine besonderen **Regelungen**. Das **Senden** von **QSL-Karten** ist nicht erforderlich.

– Datenbank abgelegt werden und jederzeit aufgerufen werden können. Neben diversen Auswertungen ist auch der Gesamtpunktestand, eine Art „Honour Roll“ für Aktivierer und Jäger, „Summit to Summit“-Verbindungen usw. aus der SOTA-Datenbank abrufbar. Als weitere Unterstützung steht unter <http://www.sotawatch.org/> ein SOTA-Cluster zur Verfügung. Dort kann eine Aktivierung vorangekündigt (Alert) und die beginnende Funkaktivität als Spot angezeigt werden. SOTA ist international und bereits in vielen Ländern Europas, aber auch in Übersee wie z.B. den USA und Australien aktiv. Das Programm wird durch Aufnahme weiterer Länder fortlaufend erweitert.

+

– Eine weitere Form der Darstellung im Internet bietet das „SOTA Mapping Project“ unter <http://www.sotamaps.org//>, das bereits verschiedenste Funktionen zur digitalen Veranschaulichung von Gipfeln/SOTA-Aktivierungen/Spots, etc. bietet und ständig erweitert wird.

–

– Österreich ist aufgrund seiner Topografie für das SOTA-Programm geradezu prädestiniert. Das Punktesystem ist so ausgelegt, dass jeder einigermaßen fitte Bergwanderer mit entsprechender Erfahrung je nach körperlicher Verfassung für eine Aktivierung in unterschiedlichste Höhen vordringen kann.

+

&lt;br /&gt;

+

====Welche Berge kann ich aktivieren?====



			<p>Nicht ieder Berg, der in der Landkarte eingezeichnet ist, entspricht den Gültigkeitskriterien. Eine [<a href="https://de.wikipedia.org/wiki/Schartenh%C3%B6he">https://de.wikipedia.org/wiki/Schartenh%C3%B6he</a>] Prominenz bzw. Schartenhöhe] von mindestens 150m ist nötig, um in die Liste der SOTA-Berge aufgenommen zu werden. In Österreich gibt es derzeit 2148 gültige Berge.</p>
-	<p>===Eingeben/Absetzen von Alerts/Spots===</p>	+	<p>Auf der Seite <a href="https://www.sotadata.org.uk/en/associations">https://www.sotadata.org.uk/en/associations</a> gibt es für jedes Land eine Liste mit den aktuell gültigen Bergen. Einen schnellen Überblick kannst du dir außerdem auf der Seite <a href="https://sotl.as/map/">https://sotl.as/map/</a> verschaffen.</p>
		+	 
		+	<p>====Was ist eine SOTA-Referenz?====</p>
		+	<p>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 <a href="https://www.sotadata.org.uk/en/association/OE">https://www.sotadata.org.uk/en/association/OE</a></p>
-	<p>Für iPhone gibt es die App "'SOTA Goat'", mit der man für alle am SOTA-Programm teilnehmenden Länder die SOTA-Gipfel namentlich, nach SOTA-Referenz sowie nach Gipfeln in der unmittelbaren Umgebung suchen kann. Die auf der Seite <a href="http://www.sotawatch.org">http://www.sotawatch.org</a> gelisteten Alerts und Spots werden gelistet und eigene Alerts</p>	+	<p>&lt;br /&gt;</p>

und Spots können jederzeit gepostet werden. SOTA Goat kann im AppStore heruntergeladen werden. [<http://www.ww1x.com/sotagoat/> Weiterführende Info].

+

====Welche Ausrüstung wird benötigt?====

+

Prinzipiell stehen dem Aktivierer bei der Auswahl der Funkausrüstung 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. Auch zahlreiche andere Anbieter (Xiequ, QCX, Lab599, (tr)uSDX, BG2FX, ...) haben in letzter Zeit kleine QRP-Transceiver auf den Markt gebracht.

-

Für Android:

+

Als Antennen werden meistens Drahtantennen (EFHW bzw. Linked Dipol) verwendet, viele SOTA-Aktivierer experimentieren mit diversen Eigenbau-Antennen. Eine schöne Übersicht zu Antennenbauprojekten findest du [[Kategorie:SOTA/Portable Antennen](#)hier]. Darüber hinaus gibt es natürlich auch die Möglichkeit, kommerzielle Antennen zu kaufen.

-

""SMSmySOTA"" Download hier: [<http://www.irratia.org/spotsms/spotmysota.apk>]

+

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.

- **""SOTA Spotter"": erhältlich über Google Play**

+

<br />

+

**====Welche Frequenzen und Betriebsarten sind zulässig?====**

+

**Es dürfen alle Frequenzen und Betriebsarten verwendet werden, die dem Amateurfunk zugewiesen sind. Natürlich muss bei der Auswahl der Bänder auch die eigene Lizenzklasse berücksichtigt werden. Bei SOTA zählen nur direkte Verbindungen, daher können Repeater-QSO's nicht geloggt werden. Es gibt keine speziell zugewiesenen Frequenzen für SOTA, allerdings wird meistens im QRP-Bereich der Bänder Funkbetrieb gemacht. Ein Großteil der Aktivitäten wird in CW, SSB und FM durchgeführt. Vereinzelt gibt es auch Aktivierer, die digitale Betriebsarten wie FT8 oder PSK31 verwenden.**

- **Weitere Apps:**

+

<br />

+

**====Wie bereite ich meine (erste) SOTA-Aktivität vor?====**

+

**Die Vorbereitung einer Bergtour umfasst viele Aspekte, die beachtet werden wollen. Der österreichische Alpenverein hat die wichtigsten Informationen dazu auf seiner Homepage gesammelt, damit du bei deiner Bergtour möglichst [https://www.alpenverein.at/portal/bergsport/sicheramberg/index.php SicherAmBerg] bist.**

**-> [http://www.zbm2.com/sota.html ""SOTA Finder""] zeigt die SOTA-Gipfel in der unmittelbaren Umgebung an**

**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 dabei unterstützen wird.
-> "[https://play.google.com/store/apps/details?id=com.e71dx.sotawatch&hl=de SOTAwatch]": einfaches Tool zum Listen von Spots	+ Du solltest bei der Planung zuerst überlegen, ob du nur mit dem Handfunkgerät oder mit der gesamten Kurzwellenausrüstung vom Gipfel QRV werden möchtest. Bei Betrieb nur mit dem Handfunkgerät (VHF/UHF) kann es in manchen Regionen Österreichs durchaus schwierig werden, die geforderten vier QSO's ins Log zu bringen. Probier 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.
	+  
	+ ====Was ist während der Aktivierung zu beachten?====
	Der Funkbetrieb am Gipfel muss innerhalb der [:Kategorie:SOTA /Aktivierungszone Aktivierungszone],

			<p>also maximal 25 Höhenmeter unterhalb des höchsten Punktes stattfinden. Aus Rücksicht auf andere Wanderer sollte die Aktivität etwas abseits vom Gipfelbereich durchgeführt werden. Bitte verzichte auf das Verwenden des Gipfelkreuzes als Antennen- oder Masthalterung. Für das Benutzen von Kopfhörern werden dir ruhesuchende Wanderer dankbar sein. Vor dem Aufbau der Funkstation (vor allem der Antennen) solltest du dir über potentielle Absturzgefahren Gedanken machen. Spanne deine Antennen so, dass andere Wanderer nicht darüber stolpern oder sich darin verheddern können.</p>
-		+	
	<p>""SPOTS PER SMS:""</p>		<p>Wichtiger als die erfolgreiche Aktivierung ist eine sichere Rückkehr ins Tal. Überlege dir daher rechtzeitig, wie lange du voraussichtlich für den Abstieg brauchst und plane ausreichend Zeit dafür ein! Ein weiterer Unsicherheitsfaktor in den Bergen ist das sich mitunter sehr schnell ändernde Wetter. Achte ständig auf Wetterveränderungen!</p>
-		+	
	<p>Unabhängig von Smartphones bzw. Internet-Empfang können ""Spots auch per SMS"" geschickt werden.</p>		<p>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.</p>
	<p>Hier gibt mittlerweile mehrer Möglichkeiten:</p>		<p>Es gibt immer wieder Wanderer, die sehr interessiert sind und genauere Informationen haben möchten. Nimm</p>

-	+ 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 [ <a href="https://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads%20Referate/SOTA/AT22-xxxx%20OeVSV-Flver%20SOTA.pdf">https://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Downloads Referate/SOTA /AT22-xxxx OeVSV-Flver SOTA.pdf</a> Informationsbroschüre vom ÖVSV], die du diesen Menschen mitgeben kannst. Eine Druckversion erhältst du bei Sylvia, OE5YYN.
-	+  
-	+ =====Was muss ich nach der Aktivierung machen?===== Um am Diplomprogramm und an der Punktwertung teilzunehmen ist es notwendig, die QSO's auf der [ <a href="https://www.sotadata.org.uk/">https://www.sotadata.org.uk/</a> 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 [ <a href="#">[: Kategorie:SOTA/QSO's in die SOTA-Datenbank eintragen hier.]</a> ]
-	+   =====Was bedeutet S2S?=====

			<p>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.</p>
-	<p>-&gt; <b>SpotSMS von EA2CQ</b> (Einwahl über Spanien: +34 648 035 030). Eine englische Anleitung gibt es auf [<a href="http://www.irratia.org/spotsms/howto-en.html">http://www.irratia.org/spotsms/howto-en.html</a> dieser] Seite.</p>	+	<p>&lt;br /&gt;</p>
		+	<p>====Was ist ein SOTA Complete? ====</p>
		+	<p>Wenn du einen Berg sowohl aktiviert als auch gechased hast wird das als "Complete" bezeichnet. Auch hierfür gibt es eine eigene Wertung in der SOTA-Datenbank.</p>
-	<p>Allgemeine Syntax für alle drei SpotSMS-Dienste: [SOTAwatchLogin] [SOTAwatchPasswort] [Rufzeichen] [SOTA Summit Ref] [Frequenz in kHz] [Mode] [Kommentar]</p>	+	<p>====Was ist eine „Mountain Goat“? Was ist ein „Shack Sloth“?====</p>
-	<p>"Anmerkung:" Jeweils durch ein Leerzeichen getrennt!</p>	+	<p>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.</p>
		+	<p>Für diese beiden Meilensteine kannst du dir eine [<a href="https://sota-shop.co.uk/products.php?cat=9">https://sota-shop.co.uk/products.php?cat=9</a> gravierte Glastrophäe] anfertigen lassen. Außerdem gibt es zahlreiche nationale und internationale Diplome zu erarbeiten.</p>

<div></div> <div>-&gt; <b>""SMSBot von MM0FMF""</b> (Einwahl über UK). Registrierung und Zugang durch MM0FMF (E-Mail an mm0fmf sota(AT)intermoose.com). Details gibt es [<a href="http://www.intermoose.com/SMSBOT-usage.txt">http://www.intermoose.com/SMSBOT-usage.txt</a> hier].</div>	<div></div> <div>&lt;br /&gt;</div>
	<div>+ =====Wie kann ich mit der SOTA-Community kommunizieren?=====</div> <div>+ Das <b>[[:Kategorie:SOTA/SOTA Team für OE SOTA-Team in Österreich]]</b> 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.</div>
<div></div> <div>- Alle Spot-Dienste werden von der App <b>"SOTASpotter"</b> (siehe oben) unterstützt.</div>	<div></div> <div>+ Jedes Jahr im September wird ein österreichweiter <b>[[:Kategorie:SOTA/SOTA Aktivitätstaq SOTA-Aktivitätstaq]]</b> abgehalten. Auch regionale Treffen wie der [<a href="https://oe5.oevsv.at/informationen/interessen/sota/sota-taq-2023/">https://oe5.oevsv.at/informationen/interessen/sota/sota-taq-2023/</a> OE5 SOTA TAG] oder der [<a href="http://viennasotaday.hawel.net/">http://viennasotaday.hawel.net/</a> VIENNA SOTA DAY] finden regelmäßig statt. Bei diesen Treffen hast du die Möglichkeit, dich in geselliger Runde mit routinierten Aktivierern über Erfahrungen auszutauschen oder Fragen zu stellen.</div>
	<div></div> <div>+ Weitere sehr informative Webseiten sind:</div> <div>+ <code>{  class="wikitable" style="width:100%;" data-ve-attributes="{&amp;quot;style&amp;quot;;&amp;quot;width:100%;&amp;quot;}"</code></div>



```

+ ! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;:&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" | [https://reflector.sota.org.uk/ SOTA Reflector]

+ |-

+ | style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;:&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |Sehr informatives Forum, es wird allerdings fast ausschließlich in Englisch kommuniziert

+ |}

+ { | class="wikitable" style="width:100%;" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;:&quot;width:100%;&quot;}"

+ ! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;:&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" | [https://signal.group /#CiQKIMS5q86lzS9ac3xoUH154i5AioLBPEqIKyUCziOib0NdEhBY1oZymbpsifP8iVri2Pn Signal-Gruppe SOTA Österreich]

+ |-

+ | style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;:&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |Österreichische Gruppe auf der Messenger-App [https://signal.org/de/SIGNAL]

+ |}

```

+ `{| class="wikitable" style="width: 100%;" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;:&quot; width:100%;&quot;}"`

+ `! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;:&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}" | [https://www.facebook.com/groups /sota.austria/ Facebook-Gruppe SOTA Austria]`

+ `|-`

+ `| style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;:&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}" |Informationen und Berichte über österreichische SOTA-Themen findest du hier`

+ `|}`

+ `{| class="wikitable" style="width: 100%;" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;:&quot; width:100%;&quot;}"`

+ `! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot; style&quot;:&quot;vertical-align: middle;text-align:center;&quot;}" | [https://www.facebook.com/groups /37631909313/ Facebook-Gruppe (International)]`

+ `|-`

```
+ | style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |
|Berichte, Fotos und Videos von Aktivierungen und anderen SOTA-Themen werden hier gepostet
```

```
+ |}
```

```
+ { | class="wikitable" style="width:100%;" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;width:100%;&quot;}"
```

```
+ ! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |
|\[https://www.flickr.com/groups/sota/pool Flickr-Gruppe (Fotokollektion)]
```

```
+ |-
```

```
+ | style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |
|Etwa 400 Gruppenmitglieder mit zirka 10.000 Fotos (Stand: 2022)
```

```
+ |}
```

```
+ { | class="wikitable" style="width:100%;" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;width:100%;&quot;}"
```

```
+ ! style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-blue-light-bq" data-ve-attributes="{&quot;style&quot;::&quot;vertical-align:middle;text-align:center;&quot;}" |
|\[https://www.flickr.com/groups/sota\_pics/pool Flickr-Gruppe (Fotokollektion)]
```

```
+ |-
```

		<div>  style="vertical-align:middle;text-align:center;" class="col-white-bg" data-ve-attributes="{&amp;quot;style&amp;quot;:&amp;quot;vertical-align:middle;text-align:center;&amp;quot;}" Etwa 1.000 Gruppenmitglieder mit zirka 16.000 Fotos (Stand: 2022)</div>
	+	<div> }</div>
	+	<div>&lt;br&gt;</div>
	+	<div>====Kann ich als SWL auch mitmachen?====</div>
	+	<div>Ja, es gibt eine eigene Wertung für SWL's (Short Wave Listener). Natürlich können SWL's nur als Chaser am SOTA-Programm teilnehmen.</div>
-		<div>&lt;br /&gt;</div>
	+	<div>====Wo wird das Regelwerk ausführlich erklärt?====</div>
	+	<div>Um die Regeln vollständig zu verstehen, sind zuerst die ""Allgemeinen Regeln"" von SOTA zu konsultieren und anschliessend die landesspezifischen Regeln, welche im ""Assoziationshandbuch"" des jeweiligen Landes nachzulesen sind. Inhaltlich sind die beiden Dokumente teilweise überlappend. Wo sich Abweichungen ergeben, gelten die Aussagen im "Assoziationshandbuch" des jeweiligen Landes.</div>
-		
-	+	<div>Die Dokumente sind hier runterladbar:</div>

<p>+ SMS kann von jedem Handy aus gesendet werden</p>	<p>+ *["SOTA - Allgemeine Regeln"] finden sich hier (englisches Original und deutschsprachige Übersetzung): [https://www.sota.org.uk/Joining-In/General-Rules ALLGEMEINE REGELN]</p>
<p>- im SMS muss das eigene Passwort von SOTAwatch mitgesendet werden</p>	<p>+ *[[Datei:Austria-Flag-Pikto.png 20px]] Das Regelwerk speziell für "OE" findest du hier: [https://www.sotadata.org.uk/en/association/OE ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR ÖSTERREICH]</p>
<p>UK:</p>	<p>+ *[[Datei:Germany-Flag-Pikto.png 20px]] Das Regelwerk speziell für "DL" findest du hier: [https://www.sotadata.org.uk/en/association/DL ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DEUTSCHLAND (Alpine)]</p>
<p>+ Passwort muss nicht im SMS mitgesendet werden</p>	<p>+ *[[Datei:Germany-Flag-Pikto.png 20px]] Das Regelwerk speziell für "DM" findest du hier: [https://www.sotadata.org.uk/en/association/DM ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DEUTSCHLAND (Low Mountains)]</p>
<p>- Registrierung notwendig</p>	<p>+ *[[Datei:Swiss-Flag-Pikto.png 20px]] Das Regelwerk speziell für "HB9" findest du hier: [https://www.sotadata.org.uk/en/association/HB ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DIE SCHWEIZ]</p>
<p>- Spot kann nur von dem registrierten Handy (Tel.Nr.) gesendet werden</p>	
<p>===Links und weiterführende Informationen: ===</p>	

-		+	Eine sehr gute Zusammenfassung für SOTA-Newcomer hat die [ <a href="https://hb9sota.ch/wie-fange-ich-mit-sota-an/">https://hb9sota.ch/wie-fange-ich-mit-sota-an/</a> SOTA Gruppe HB9SOTA] erstellt.
-		+	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
-		+	__HIDETITLE__
-	Die vollständigen Gipfel-Tabellen, teilnehmende Länder/Regionen/Calls, detaillierte Datenbankauswertungen sowie weitere nützliche Informationen		
-			
-	sind auf den SOTA-Web-Seiten abgelegt: [ <a href="http://www.sota.org.uk">http://www.sota.org.uk</a> SOTA Web-Seite (englische Startseite)]		
-			
-			
-	Assoziationshandbuch für Österreich auf deutsch und englisch und Gipfellisten der einzelnen Regionen (gewünschte Region einfach anklicken): [ <a href="http://www.sota.org.uk/Association/OE">http://www.sota.org.uk/Association/OE</a> SOTA OE]		
-			
-			
-			
-	Einfache App zum Hochladen der Aktivierer/Chaser-Logs als CSV-Datei in die Sotawatch-Datenbank:		
-			
-	"SOTA CSV Editor" (Download von der [ <a href="http://www.g0lgs.co.uk/soft_info.php?AppName=sotacsveditor">http://www.g0lgs.co.uk/soft_info.php?AppName=sotacsveditor</a> Website von G0LGS])		
-			

- **""Fast Log Entry"" - Höchst einfaches Programm zum schnellen Loggen und Upload von Aktivierer und Chaser (S2S-)Logs. Download unter [https://www.df3cb.com/file/ www.df3cb.com/file]**
- 
- **==SOTA Team OE ==**
- 
- 
- 
- **""SOTA Association Managerin OE: ""Sylvia, OE5YYN (E-Mail: oe5yyn(at)gmail.com)**
- 
- **""SOTA Regional Manager:""**
- 
- **OE1: Martin, OE1MVA**
- 
- **OE2: Gilbert, OE2GXL**
- 
- **OE3 / OE4: Martin, OE3VBU**
- 
- **OE5: Martin, OE5REO**
- 
- **OE6: Franz, OE6WIG**
- 
- **OE7: Manfred, OE7AAI**
- 
- **OE8: Fred, OE8FNK**
- 
- **OE9: Herbert, OE9HRV**

- 
- 
- 
- 
- 

Aktuelle Version vom 1. September 2023, 09:16 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 SOTA - Summits On The Air ..... 25

1.1 Was ist SOTA? ..... 25

1.2 Wie kann ich bei SOTA teilnehmen? ..... 25

1.3 Welche Regeln gelten für Aktivierer bzw. für Chaser? ..... 26

1.4 Welche Berge kann ich aktivieren? ..... 26

1.5 Was ist eine SOTA-Referenz? ..... 27

1.6 Welche Ausrüstung wird benötigt? ..... 27

1.7 Welche Frequenzen und Betriebsarten sind zulässig? ..... 27

1.8 Wie bereite ich meine (erste) SOTA-Aktivität vor? ..... 27

1.9 Was ist während der Aktivierung zu beachten? ..... 28

1.10 Was muss ich nach der Aktivierung machen? ..... 29

1.11 Was bedeutet S2S? ..... 29

1.12 Was ist ein SOTA Complete? ..... 29

1.13 Was ist eine „Mountain Goat“? Was ist ein „Shack Sloth“? ..... 29

1.14 Wie kann ich mit der SOTA-Community kommunizieren? ..... 29

1.15 Kann ich als SWL auch mitmachen? ..... 30

1.16 Wo wird das Regelwerk ausführlich erklärt? ..... 30



## SOTA - Summits On The Air

Dieses faszinierende Amateurfunkprogramm bietet dir die einzigartige Möglichkeit, deine Outdoor-Aktivitäten (Bergwandern, Skitouren, Mountainbiken, ...) mit dem Amateurfunk zu verbinden. Auf den folgenden Seiten findest du detaillierte Informationen, die dir den Einstieg in deine zukünftige Lieblingsbeschäftigung einfacher machen werden.



SOTA Logo

### Was ist SOTA?

Summits On The Air ist ein Diplom- und Aktivitätsprogramm, das sowohl von Funkamateuren als auch von nichtlizenzierten SWL's betrieben werden kann. Im Jahr 2002 in England gegründet wurde das Programm im Jahr 2004 auch auf Österreich ausgeweitet. Mittlerweile kann SOTA in fast 100 Ländern betrieben werden.

Generell wird zwischen zwei Gruppen von Teilnehmern unterschieden. Es gibt Aktivierer (Funkamateure, die vom Gipfel QRV sind) und Chaser/Jäger (Funkamateure und SWL's im Shack). Aktivierer erhalten Punkte für eine erfolgreiche Aktivierung. Chaser erhalten Punkte für ein erfolgreich durchgeführtes QSO mit einem Aktivierer am Gipfel. Die Punktezahlgibt sich durch die Höhe des aktivierten Berges.

### Wie kann ich bei SOTA teilnehmen?

Um den vollen Funktionsumfang des SOTA-Programmes nutzen zu können, musst du dich [HIER](#) registrieren. Sowohl die Registrierung als auch die Teilnahme am SOTA-Programm sind kostenlos.

Mit den Zugangsdaten kannst du dich auf folgenden Seiten einloggen:

**SOTAwatch3 - <https://sotawatch.sota.org.uk/>**

SOTAwatch ist das DX-Cluster für SOTA. Hier kannst du auf deinen Funkbetrieb aufmerksam machen und geplante Aktivierungen ankündigen

**SOTAdat - <https://www.sotadata.org.uk/>**

SOTAdat ist die Datenbank von SOTA. Hier trägst du deine Funkverbindungen ein und siehst

**SOTAdata - <https://www.sotadata.org.uk/>**

deinen aktuellen Punktestand

**SOTAmaps - <https://www.sotamaps.org/>**

SOTAmaps hilft vor allem bei der Planung einer SOTA-Aktivität. Du kannst z.B. GPS-Tracks hoch- bzw. herunterladen

**SOTL.as - <https://sotl.as/>**

SOTL.as ist ein sehr hilfreiches Tool sowohl für Aktivierer als auch für Chaser. Viele Daten werden sehr übersichtlich und einfach dargestellt

## Welche Regeln gelten für Aktivierer bzw. für Chaser?

Vor allem für Aktivierer gibt es vor dem Start einiges zu beachten. Einige der wichtigsten Vorgaben kurz und prägnant zusammengefasst:

- Das letzte Wegstück zum Gipfel muss mit eigener Muskelkraft zurückgelegt werden
- Die gesamte Ausrüstung muss selbst getragen werden
- Es dürfen nur portable Spannungsquellen (Batterie, Solarzellen) verwendet werden. Betrieb in oder an Fahrzeugen ist ungültig.
- Ab einem QSO auf direkten Frequenzen (kein terrestrischer Repeater, Satelliten sind erlaubt) gilt ein Gipfel als Aktiviert
- Ab vier QSO's auf direkten Frequenzen (kein terrestrischer Repeater, Satelliten sind erlaubt) gibt es Punkte

Der Funkbetrieb muss sowohl beim Aktivierer als auch beim Chaser unter Einhaltung aller nationalen und internationalen Bestimmungen durchgeführt werden. Aktivierer und Chaser sollten ihre QSO's regelmäßig in die SOTA-Datenbank eintragen. Für Chaser gibt es darüber hinaus keine besonderen Regelungen. Das Senden von QSL-Karten ist nicht erforderlich.

## Welche Berge kann ich aktivieren?

Nicht jeder Berg, der in der Landkarte eingezeichnet ist, entspricht den Gültigkeitskriterien. Eine **Prominenz bzw. Schartenhöhe** von mindestens 150m ist nötig, um in die Liste der SOTA-Berge aufgenommen zu werden. In Österreich gibt es derzeit 2148 gültige Berge.

Auf der Seite <https://www.sotadata.org.uk/en/associations> gibt es für jedes Land eine Liste mit den aktuell gültigen Bergen. Einen schnellen Überblick kannst du dir außerdem auf der Seite <https://sotl.as/map/> verschaffen.

## 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://www.sotadata.org.uk/en/association/OE>

## Welche Ausrüstung wird benötigt?

Prinzipiell stehen dem Aktivierer bei der Auswahl der Funkausrüstung 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. Auch zahlreiche andere Anbieter (Xiegu, QCX, Lab599, (tr)uSDX, BG2FX, ...) haben in letzter Zeit kleine QRP-Transceiver auf den Markt gebracht.

Als Antennen werden meistens Drahtantennen (EFHW bzw. Linked Dipol) verwendet, viele SOTA-Aktivierer experimentieren mit diversen Eigenbau-Antennen. Eine schöne Übersicht zu Antennenbauprojekten findest du [hier](#). 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.

## Welche Frequenzen und Betriebsarten sind zulässig?

Es dürfen alle Frequenzen und Betriebsarten verwendet werden, die dem Amateurfunk zugewiesen sind. Natürlich muss bei der Auswahl der Bänder auch die eigene Lizenzklasse berücksichtigt werden. Bei SOTA zählen nur direkte Verbindungen, daher können Repeater-QSO's nicht geloggt werden. Es gibt keine speziell zugewiesenen Frequenzen für SOTA, allerdings wird meistens im QRP-Bereich der Bänder Funkbetrieb gemacht. Ein Großteil der Aktivitäten wird in CW, SSB und FM durchgeführt. Vereinzelt gibt es auch Aktivierer, die digitale Betriebsarten wie FT8 oder PSK31 verwenden.

## Wie bereite ich meine (erste) SOTA-Aktivität vor?

Die Vorbereitung einer Bergtour umfasst viele Aspekte, die beachtet werden wollen. Der österreichische Alpenverein hat die wichtigsten Informationen dazu auf seiner Homepage gesammelt, damit du bei deiner Bergtour möglichst [SicherAmBerg](#) bist.

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 dabei unterstützen wird.

Du solltest bei der Planung zuerst überlegen, ob du nur mit dem Handfunkgerät oder mit der gesamten Kurzwellenausrüstung vom Gipfel QRV werden möchtest. Bei Betrieb nur mit dem Handfunkgerät (VHF/UHF) kann es in manchen Regionen Österreichs durchaus schwierig werden, die geforderten vier QSO's ins Log zu bringen. 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 [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.

### Was ist während der Aktivierung zu beachten?

Der Funkbetrieb am Gipfel muss innerhalb der [Aktivierungszone](#), also maximal 25 Höhenmeter unterhalb des höchsten Punktes stattfinden. Aus Rücksicht auf andere Wanderer sollte die Aktivität etwas abseits vom Gipfelbereich durchgeführt werden. Bitte verzichte auf das Verwenden des Gipfelkreuzes als Antennen- oder Masthalterung. Für das Benutzen von Kopfhörern werden dir ruhesuchende Wanderer dankbar sein. Vor dem Aufbau der Funkstation (vor allem der Antennen) solltest du dir über potentielle Absturzgefahren Gedanken machen. Spanne deine Antennen so, dass andere Wanderer nicht darüber stolpern oder sich darin verheddern können.

Wichtiger als die erfolgreiche Aktivierung ist eine sichere Rückkehr ins Tal. Überlege dir daher rechtzeitig, wie lange du voraussichtlich für den Abstieg brauchst und plane ausreichend Zeit dafür ein! Ein weiterer Unsicherheitsfaktor in den Bergen ist das sich mitunter sehr schnell ändernde Wetter. Achte ständig auf Wetterveränderungen!

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 [Spot auf SOTAwatch](#) mit deiner aktuellen Frequenz absetzen. Natürlich kannst du auch einen Chaser bitten, das für dich zu übernehmen.

Es gibt immer wieder Wanderer, die sehr interessiert sind und genauere Informationen 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 [Informationsbroschüre vom ÖVSV](#), die du diesen Menschen mitgeben kannst. Eine Druckversion erhältst du bei Sylvia, OE5YYN.

## Was muss ich nach der Aktivierung machen?

Um am Diplomprogramm und an der Punktwertung teilzunehmen ist es notwendig, die QSO's auf der [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 [hier](#).

## 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.

## Was ist ein SOTA Complete?

Wenn du einen Berg sowohl aktiviert als auch gechased hast wird das als "Complete" bezeichnet. Auch hierfür gibt es eine eigene Wertung in der SOTA-Datenbank.

## 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 nationale und internationale Diplome zu erarbeiten.

## Wie kann ich mit der SOTA-Community kommunizieren?

Das [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.

Jedes Jahr im September wird ein österreichweiter [SOTA-Aktivitätstag](#) abgehalten. Auch regionale Treffen wie der [OE5 SOTA TAG](#) oder der [VIENNA SOTA DAY](#) finden regelmäßig statt. Bei diesen Treffen hast du die Möglichkeit, dich in geselliger Runde mit routinierten Aktivierern über Erfahrungen auszutauschen oder Fragen zu stellen.

Weitere sehr informative Webseiten sind:

SOTA Reflector
Sehr informatives Forum, es wird allerdings fast ausschließlich in Englisch kommuniziert

**Signal-Gruppe SOTA Österreich**

Österreichische Gruppe auf der Messenger-App [SIGNAL](#)

**Facebook-Gruppe SOTA Austria**

Informationen und Berichte über österreichische SOTA-Themen findest du hier

**Facebook-Gruppe (International)**

Berichte, Fotos und Videos von Aktivierungen und anderen SOTA-Themen werden hier gepostet

**Flickr-Gruppe (Fotokollektion)**

Etwa 400 Gruppenmitglieder mit zirka 10.000 Fotos (Stand: 2022)

**Flickr-Gruppe (Fotokollektion)**

Etwa 1.000 Gruppenmitglieder mit zirka 16.000 Fotos (Stand: 2022)

**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.

**Wo wird das Regelwerk ausführlich erklärt?**

Um die Regeln vollständig zu verstehen, sind zuerst die *"Allgemeinen Regeln"* von SOTA zu konsultieren und anschliessend die landesspezifischen Regeln, welche im *"Assoziationshandbuch"* des jeweiligen Landes nachzulesen sind. Inhaltlich sind die beiden Dokumente teilweise überlappend. Wo sich Abweichungen ergeben, gelten die Aussagen im *Assoziationshandbuch* des jeweiligen Landes.

Die Dokumente sind hier runterladbar:

- **SOTA - Allgemeine Regeln** finden sich hier (englisches Original und deutschsprachige Übersetzung): [ALLGEMEINE REGELN](#)
-  Das Regelwerk speziell für **OE** findest du hier: [ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR ÖSTERREICH](#)
-  Das Regelwerk speziell für **DL** findest du hier: [ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DEUTSCHLAND \(Alpine\)](#)
-  Das Regelwerk speziell für **DM** findest du hier: [ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DEUTSCHLAND \(Low Mountains\)](#)
-  Das Regelwerk speziell für **HB9** findest du hier: [ASSOZIATIONSHANDBUCH FÜR DIE SCHWEIZ](#)

Eine sehr gute Zusammenfassung für SOTA-Newcomer hat die [SOTA Gruppe HB9SOTA](#) erstellt.

## Unterkategorien

---

Diese Kategorie enthält die folgenden 5 Unterkategorien (5 insgesamt):

### S

- ► [SOTA/Aktivierungszone](#) (leer)
- ► [SOTA/Portable Antennen](#) (1 D)
- ► [SOTA/QSO's in die SOTA-Datenbank eintragen](#) (leer)
- ► [SOTA/SOTA Aktivitätstag](#) (leer)
- ► [SOTA/Spots auf SOTAwatch](#) (leer)