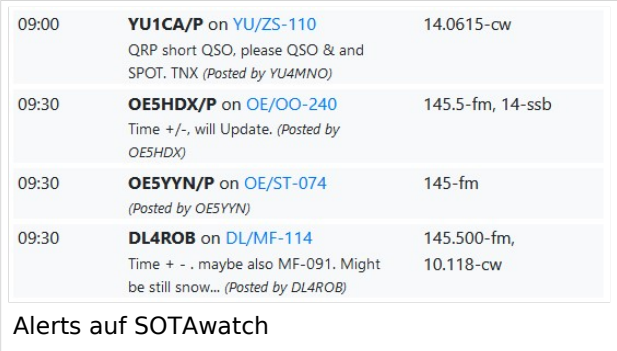
Kategorie:SOTA/Spots auf SOTAwatch

Bevor auf das Absetzen eines Spots näher eingegangen wird noch ein kurzer Hinweis zu der Bedeutung von Alerts. Diese sind dazu gedacht, potentielle Chaser auf eine geplante Aktivierung aufmerksam zu machen.

Einen Alert trägst du auf SOTAwatch am besten ein bis zwei Tage vor deiner Aktivierung ein. Neben deinem Rufzeichen und der SOTA-Referenz gibst du die voraussichtliche Aktivierungszeit und die geplanten Frequenzen bzw. Bänder bekannt.



09:00	**YU1CA/P** on YU/ZS-110 QRP short QSO, please QSO & and SPOT. TNX *(Posted by YU4MNO)*	14.0615-cw
09:30	**OE5HDX/P** on OE/OO-240 Time +/-, will Update. *(Posted by OE5HDX)*	145.5-fm, 14-ssb
09:30	**OE5YYN/P** on OE/ST-074 *(Posted by OE5YYN)*	145-fm
09:30	**DL4ROB** on DL/MF-114 Time + - . maybe also MF-091. Might be still snow... *(Posted by DL4ROB)*	145.500-fm, 10.118-cw

Alerts auf SOTAwatch

Wenn du am Gipfel eines SOTA-Berges angekommen bist, möchtest du auf deine Aktivität und die tatsächlich verwendete Frequenz hinweisen. Anders als im DX-Cluster ist das Selbstspotten bei SOTA ausdrücklich erwünscht und sinnvoll. Häufig, meistens aufgrund von schlechtem Mobilfunkempfang, stellt sich das aber als schwierig heraus. Sehr hilfreiche Tools für Aktivierer sind folgende speziell für SOTA entwickelte Apps:

SOTA Spotter (Android)

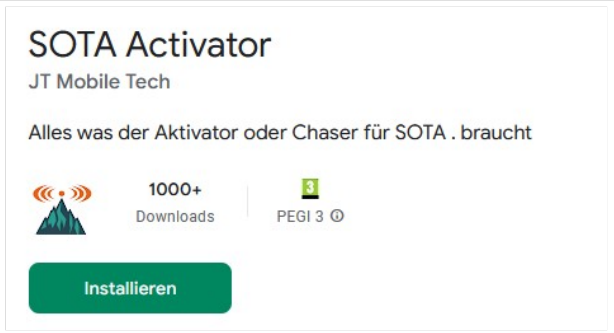
Diese App wurde von YO3SAW entwickelt, leider scheint aber der Support und die weitere Entwicklung im Jahr 2023 eingestellt worden zu sein. Die App funktioniert derzeit noch (08/2023), ist aber nicht mehr im Google Play Store zu finden. Die APK-Datei dieser App kannst du hier runterladen:



SOTA Spotter von YO3SAW

SOTA Activator (Android)

Seit neuestem ist diese App im Google Play Store verfügbar. Allerdings sind bei dieser App derzeit noch einige Funktionen bzw. Einstellungsmöglichkeiten nicht verfügbar. Außerdem konnte ich keine Informationen über den Entwickler finden.



SOTA Activator

SOTA Goat (iPhone)

Auf der Homepage von WW1X gibt es detaillierte Informationen über diese App. Sie kann vom App Store kostenpflichtig heruntergeladen werden.



SOTA Goat von WW1X

SOTA SMS Spotter

Bei schlechtem Mobilfunkempfang ist es möglich, einen Spot via SMS abzusetzen. Dazu gibt es weltweit mehrere SOTA SMS SPOTTER. Eines dieser Gateways wird von Joe, OE5JFE betrieben. Auf einer eigens dafür eingerichteten Homepage gibt es nähere Informationen.

APRS2SOTA

Auf Bergen ohne Mobilfunkempfang ist es möglich, einen Spot mit dem Handfunkgerät via APRS abzusetzen. Um Missbrauch bzw. Spam zu vermeiden musst du dich im Vorfeld für die Benutzung von APRS2SOTA registrieren. Auf dieser Webseite gibt es auch eine Bedienungsanleitung.

Weitere Informationen über das Spotten via APRS gibt es hier:

Präsentation über APRS für SOTA-Aktivierer von Manuel, HB9DQM

YouTube-Video: Selbstspot mit dem Kenwood TH-D72

YouTube-Video: Selbstspot mit dem Yaesu FT2DR

Reverse Beacon Network / RBNHole

Aktivierer in CW sind in Sachen Spots klar im Vorteil. Mit Hilfe von Reverse Beacon Network wird beim Empfang eines Aktivierers (falls ein Alert gesetzt wurde) automatisch ein Spot generiert. Somit braucht ein CW-Operator nur „CQ SOTA“ rufen und der Spot erscheint automatisch auf SOTAwatch. Auf dem Blog von VK3ARR findest du nähere Informationen darüber.

Diese Kategorie enthält zurzeit keine Seiten oder Medien.