

# Swiss Emergency Contest SEC 2022

Bernard Wehrli, HB9ALH, Vizpräsident USKA

Wir freuen uns zum vierten Mal den SEC ankündigen zu dürfen. Auf vielfachen Wunsch findet er dieses Jahr etwas früher statt als die letzten Jahre. Das November-Datum war im Jahr 2019 ja auch nicht ganz freiwillig zustande gekommen. Wir hatten damals das Datum bewusst auf den Zeitpunkt gewählt, als die Sicherheitsverbands-Übung der Schweiz SVU 19 stattfand.

Das Grundkonzept hat sich bewährt. Trotzdem werden wir auch dieses Jahr kleine Anpassungen vornehmen, im Sinne einer Optimierung. Die letzten Jahre haben gezeigt, dass sich der SEC mehrheitlich auf dem 80m Band abspielt und dort die meisten Punkte geholt werden können. Der Aufwand für die Erstellung einer KW-Station und der zugehörigen Stromversorgung ist zwar grösser. Jedoch werden auf dem 80m Band die meisten Punkte geholt. Dies weil die KW-QSO's schneller abgewickelt werden können, und weil es auf KW wesentlich mehr Multiplikatoren zu holen gibt. Die doppelte Punktzahl ist damit nicht gerechtfertigt.

Für den SEC 2022 haben wir folgende kleine Änderungen vorgenommen:

- Die KW-QSOs auf dem 80 m Band zählen neu einen (1) Punkt, statt wie bisher zwei Punkte.
- VHF/UHF QSO's, via Relais/Repeater oder direkt, zählen nach wie vor einen (1) Punkt.
- Neu wird dieses Jahr auch Liechtenstein vollständig in den Contest einbezogen sein. Lichtenstein hat ja Schweizer Postleitzahlen. Die Repeater von Lichtenstein werden ebenfalls in der Liste der möglichen Relais aufgelistet sein.

Es gibt einen weiteren Aspekt den wir beim SEC 2022 mit Spannung beobachten werden. Die Ausbreitungsbedingungen haben sich grundsätzlich gegenüber den letzten Jahren stark verbessert. Das ist gut für DX-Verbindungen. Damit haben sich jedoch die Ausbreitungsbedingungen tagsüber auf dem 80m Band eher verschlechtert. Es wird wahrscheinlich schwieriger werden, ganztags Verbindungen auf dem 80m Band innerhalb der Schweiz zu tätigen, wie dies in den vorangegangenen Jahren der Fall war. Wir werden sehen.

Die für den SEC 2022 angepassten Programme und Anleitungen werden bis spätestens 15. August auf der USKA Webseite zu finden sein.

## Ein Wort zu den Log Programmen:

Die zur Verfügung gestellten Log-Programme sind dieses Jahr grundsätzlich dieselben wie letztes Jahr. Es ist aber auf jeden Fall die neueste Version 2022 zu verwenden, da auch hier kleinere Anpassungen und Verbesserungen gemacht wurden.

Das Windows-basierte Programm von Leander, HB9RMW, funktioniert ab Windows 7 und höher. Link: <https://gofile.me/25EAO/NQrWjm50L> Für die weitere Installation siehe das entsprechende Handbuch auf <https://www.uska.ch/sec/>

Das Programm von Thomas, HB9GVC, basierend auf moderner Browser-Technologie, funktioniert auf allen PC's, die einen der folgende Browser verwenden:

- Google Chrome ab Version 45, empfohlen Version 91 oder höher
- Microsoft Edge ab Version 17, empfohlen Version 91 oder höher
- Chromium ab Version 45, empfohlen Version 91 oder höher
- Safari ab Version 11.1, empfohlen Vers. 14.1 oder höher
- Mozilla Firefox ab Version 44, empfohlen Version 90 oder höher

Link: <https://sec-log.ziegler.bz> Anleitung auf <https://www.uska.ch/sec/>

**Wichtig:** Für die Auswertung brauchen wir nur das CSV-File. Bitte das CSV File genau so belassen, wie es das Programm generiert hat. Nichts daran herumbasteln oder ändern. Sonst wird es für die Auswertung unbrauchbar.

Die Zeiterfassung erfolgt beim SEC in HBT. Bitte also nichts an den Vorgaben im Programm ändern.

Beide Programme sind nicht für Tablet Computer optimiert. Es soll ein normaler Laptop oder ein PC mit Bildschirm, Maus und Tastatur verwendet werden.

Beide Programme eignen sich auch für eine nachträgliche Erfassung der Daten für jene, die während des Contests ein Papierlog führen möchten.

Beide Programme verfügen auch über eine Ausgabe für ein ADIF File. Es kann verwendet werden, um die Verbindungen nachträglich in euer eigenes Logprogramm hochladen zu können. Die Umwandlung der HBT-Zeit beim SEC in UTC-Zeit für das persönliche Log ist bereits berücksichtigt.

**Einsendeschluss** ist gemäss Reglement 10 Tage nach dem Contestedatum, d.h. am 27. Sept 2022 an die Mail Adresse sec(at)uska.ch.

Alle weiteren Unterlagen wie Reglemente, Programme und Anleitungen finden sich auf der USKA Homepage unter:

*«Amateurfunkpraxis > Swiss Emergency Contest SEC > Swiss Emergency Contest SEC 2022»*

Wir freuen uns auf eine rege Beteiligung wünschen allen Teilnehmern viel Spass am diesjährigen SEC 2022.