



Besuch der SurPlus Party in Zofingen

Posted on 25. Oktober 2025

Am vergangenen Wochenende fand in Zofingen wieder die beliebte SurPlus Party statt – ein Treffpunkt für Funkbegeisterte aus der ganzen Schweiz. In der grossen Turnhalle herrschte reger Betrieb: Überall wurde gefachsimpelt, gelacht und natürlich gehandelt.

Der Flohmarkt war wie immer das Herzstück der Veranstaltung. Von alten Transceivern und Antennen über Messgeräte bis hin zu seltenen Ersatzteilen – wer sich für Funktechnik interessiert, kam voll auf seine Kosten. Auch spontane Gespräche unter Gleichgesinnten gehörten selbstverständlich dazu.

Für das leibliche Wohl war ebenfalls bestens gesorgt: Neben einer Snackbar mit kleinen Imbissen gab es auch ein Restaurant, wo man sich gemütlich bei einem Kaffee oder Mittagessen austauschen konnte.

Besonders erfreulich war, dass in vielen Gesprächen zu hören war, dass dieses Jahr wieder mehr Besucher den Weg nach Zofingen gefunden haben. Ein schönes Zeichen dafür, dass der Amateurfunk weiterhin lebt und begeistert!

Auch verschiedene Organisationen wie die USKA oder die Swiss-ARTG waren vor Ort und boten interessante Einblicke in ihre Arbeit und Projekte.

Alles in allem war die SurPlus Party 2025 ein voller Erfolg – eine wunderbare Gelegenheit, alte Bekannte zu treffen, neue Kontakte zu knüpfen und die Faszination Amateurfunk gemeinsam zu erleben.











SignalSnitch

Löten mit Aha! - Effekt

Dieses Löt-Kit wurde für den HB9UF-Stand an der Fantasy Basel 2025 entwickelt, es basiert auf dem bekannten "HF-Spürer", ist jedoch in simplerer Durchsteck-Technik aufgebaut. Bauzeit 15-30 min, Anleitung über QR-Code auf dem Web gehostet.



Didaktisches Konzept

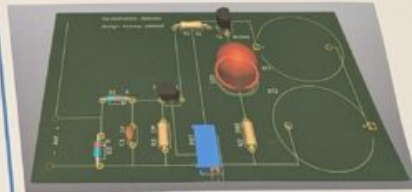
Löten lernen: Etwas greifbares selber aufbauen, Elektronik Basics kennenlernen (Widerstandsfarbcodes, Beschriftungen von Bauteilen)

Abstimmen: Experimentieren, Input und Feedback.

Erfolgs-Erlebnis: Grosse LED blinkt, wenn mein Mobiltelefon sendet.

Schaltplan und Schaltung: Aufbau auf der Platine ist exakt wie das Schema, mit klarer Beschriftung und "Verdrahtung" in der Platine durch Silkscreen sichtbar.

QR-Code: Auf der Rückseite, führt direkt auf eine Website mit den Aufbauanleitungen auf Deutsch und Englisch.



Funktionsprinzip:

RF-Detektor mit 2 Kleinsignal-Schottky-Dioden für VHF&UHF (1N5711), R-C-Glied zur Glättung & Filterung, VHF-fähiger JFET-Transistor (J211) zur Verstärkung, und einem low-noise Kleinsignal Schalt-Transistor (BC559) sowie Widerständen, Schraub-Poti zur Abstimmung, 10mm-LED zur Anzeige. 6V Betriebs-Spannung aus zwei CR2032-Knopfzellen.

Publikumsmagnet:

An der Fantasy Basel betrieben AMSAT-HB zusammen mit HB9UF einen Stand für & mit dem Swiss Space Museum. Hier organisierte HB9UF u.A. einen Löt-Stand, wo Messe-Besucher diesen Lötbausatz aufbauen und zusammenlöten konnten. 100 Kits wurden bereitgestellt, und schon am Morgen des letzten Messe-Tages waren diese aufgebraucht.



