



QSL Karten Gestaltung

© OE1IAH 2022-05-05



Wozu QSL Karten?

- Bestätigung einer Funkverbindung
 - Erinnerung
 - Nötig für manche Awards
 - QSL klassischerweise dreht sich das Hobby darum
 - Häufig ersetzt durch Online Dienste
- Karten laufen oft über mehrere Jahre
- QSL Karten Vermittlung, Sortierung udglm
 - Nicht Thema dieses Vortags





Vorderseite Rückseite

- Es gibt keine „Vorschriften“ zur Gestaltung
- Format 9cm x 14cm – A6 Format vermeiden!
 - Große Karten ragen aus Stapel und werden beschädigt
- Bildmotive ähnlich einer Postkarte
- Rückseite oder „Datenseite“
 - Immer notwendige Angaben
 - Zusatz Angaben



Erforderliche Daten

- Ziel Rufzeichen – Eure Gegenstation
 - Zusätzlich „VIA“ für QSL Manager oder andere Routing Info
- Datum, Uhrzeit, Frequenz, Betriebsart, Rapport
 - Besser Frequenz, manchen reicht das Band
 - Rapport so gut Euch das gelingt – kann keiner nachprüfen
- Unterschrift
 - Eigenhändig sonst gilt das eventuell nicht zur Einreichung durch die Gegenstation



Gestaltung der Vorderseite

- Keinerlei „Vorschriften“
- Eine Aussage über Euch, Wohnort, Hobbies
- Rufzeichen macht das Sortieren leichter

To Radio DL1ZAX

via

D	DATE		TIME UTC	BAND MHz	MODE	SIGNAL REPORT		
	M	Y				R	S	T
18	4	01	12:00	3,6	SSB	5	9	/

VY 73 de *Unterschrift*



Gestaltung Rückseite



- Keine Formvorschrift, Inhalt ist wichtig
- Hoher Kontrast der Schrift zum Hintergrund
 - Viele OMs und YLs sehen schlecht
 - Sortieranlagen OCR'en den Text
- Keine Muster oder Bilder die das Lesen stören
 - Bearbeitung soll automatisierbar sein
 - Im unteren Rand wird ein Strichcode mit UV Tinte aufgebracht



Gestaltung Rückseite



- Hintergrund Bilder nur in Pastell zur Kontrasterhöhung
- Rechts oben sollte das Zielrufzeichen sein
 - Die Position rechts oben wird erwartet, Abweichungen kosten Zeit beim Sortieren
 - Darunter „VIA“ um Routing Hinweise zu geben
 - Es gibt QSL Vermittler die Karten wenn schlecht zu lesen sind liegen lassen oder wegwerfen



Gestaltung Rückseite



- Hochkant-Varianten stören
 - Man muß die Karte drehen Physisch oder im Kopf
 - In Japan aber wegen Schrift sehr beliebt
- Für VHF/UHF Contest Locator Angabe
- Platz lassen für Freitext
 - SOTA Gipfel Beschreibung
 - Genauere RIG / ANT Beschreibung
 - Hinweise zu Contest oder rAward
 - Reise Beschreibung



Ausfüllen der Karte

- Deutlich lesbar, hoher Kontrast
- Strichstärke nicht zu dick oder dünn
- Bedruckung oder Handschriftlich – OK
- Etiketten erschweren die Vermittlung – vermeiden!
- Unterschreiben!

Max Mustermann



QSL Karten selbst gestalten

- Karten ansehen, nachdenken!!!, nachmachen
- Vorlagen von Druckereien
- Vorlage Dokumente von HAMs
- Beliebige PC SW eignet sich dazu
- Druckereien wollen „Bilder“ also Export
 - PDF, JPG, TIFF fertige Dokumente damit nix schief geht
 - Wenn abgesprochen auch editierbare Daten aber mit Einzelteilen



Wie baut man eine Karte nach

- OM / YL Fragen ob man Daten bekommt
- Viele Programme haben Bearbeitungsebenen
 - Vorlage als Bild in den Hintergrund
 - Darüber die eigenen Elemente zeichnen
 - Am Ende die Vorlage ausblenden oder löschen
- Vorlage von Druckerei erfragen
- Druckerei die Gestaltung machen lassen



Was kostet eine Karte?

- Zumindest 500 Stück bestellen
 - Die Initialkosten sind das teuerste daran
 - Digitaldruck erlaubt auch sehr kleine Auflagen
- Offsetdruck ist „schöner“
- Lackierungen, Folie, runde Ecken kostet was
- Angebot vom ÖVSV Shop 1000 Karten zu €79,-



Schlechte Beispiele

OK/DH7WW

portable mobil

CQ: 15 ITU: 28

Locator: _____

To Radio: **OE1IAH**

Date	UTC	MHz	RST	MODE
05.08.2019	19:13	7,0740	-15	FT8

OK/DH7WW/p SOTA: OK/KA-046 in JO60OA
FT-817 5 W Windom

Ulrich Möckel
Am Birkenwald 8
09468 Tannenberg
Germany

via: _____

To: _____ **DL1AXL**

CONFIRMATION

DL5GSM

Georg-Stephan Meyer IS CONFIRMING ~~OUR QSO~~ OUR SWL-REPORT
Speckgasse 6
D-06526 Sangerhausen OT Obersdorf

DOK : X01
LOC : JO51pm
WAZ : 14
ITU : 28

WAZ-16 ITU-29 EUROPEAN RUSSIA
The Republic of North Ossetia – Alania
RDA: SO-12, Loc. LN22fw



TO STATION

DATE	UTC
OE1IAH	
DL1AXL confirms our QSO	
14 06 2020 15.28 7	

Qso verified by FROG-DXIDK

Confirming 2-Way QSO with **OE1IAH**

YYYY-MM-DD	Time
2020-05-14	1628

RP75VL

ПОБЕДА!

1945-2020

RP75VL Via: _____

Conf QSO with: **OE1IAH**

Date	Time	Freq	Mode	RST
02 May 2	17:11	16,137	FT8	-08

THX for QSO! 73! Ruslan

Thanks for the QSO(s). 73,

TNX QSL
P.O.Box 12, Vladikavkaz
Russia 362003

73!
op. Ruslan S. Melikov (RJ6J)

Примере подвига, совершеного советским народом в годы Великой Отечественной войны, не знала история человечества.

60 тыс. сынов и дочерей Северной Осетии в годы Великой Отечественной войны за разные подвиги были награждены орденами и медалями Советского Союза.

76 уроженцев Осетии были отмечены высшим знаком боевого отличия – званием Героя Советского Союза. Дважды это звание присвоено генералу армии И.А.Плиеву и генерал-майору И.И.Фесину. 9 человек стали полными кавалерами Ордена Славы. 50 участников войны удостоились воинских званий генералов и адмиралов.

В годы Великой Отечественной войны сражался каждый пятый житель страны. В 1941 году из Республики Северная Осетия отправлено 40186 человек, а в целом за 1941-1945 – 89934 гражданина Республики. Из них более 45500 человек не вернулись с полей сражений, каждый второй представитель Северной Осетии, участвовавший в войне, погиб на фронте.

The feat of the Soviet people in the Great Patriotic War did not know the history of mankind.

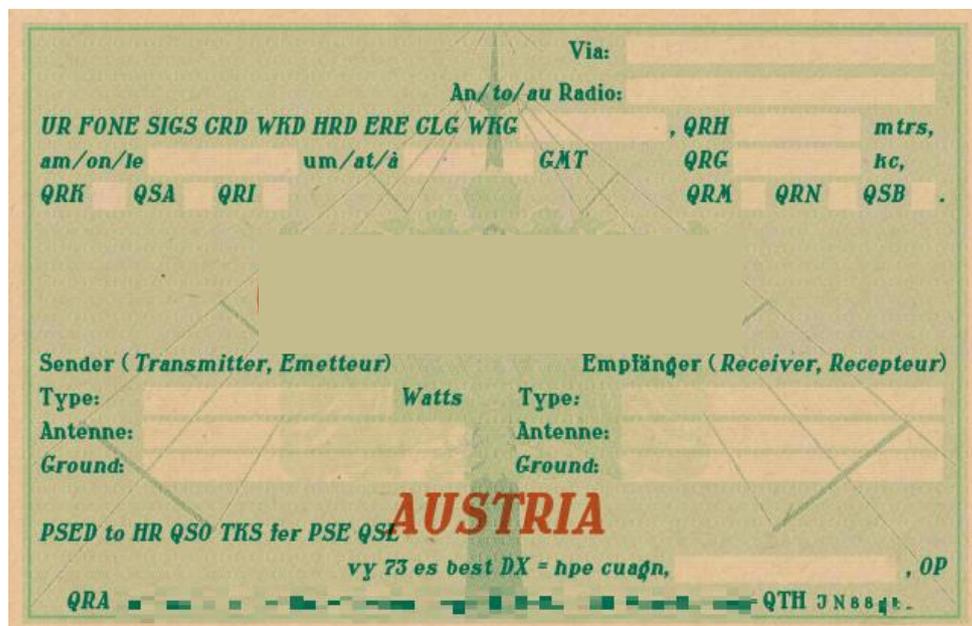
60 thousand sons and daughters of North Ossetia in the great Patriotic War feats were awarded orders and medals of the Soviet Union.

76 natives Ossetia were awarded the highest mark military distinction – the title of Hero of the Soviet Union. Twice is the title assigned to the army General I.A.Pliyev and major General I.I.Fesin. 9 people became full Cavaliers of the order of Glory. 50 war veterans received military ranks of generals and admirals.

On the Great Patriotic War, fought every fifth inhabitant of the country. In 1941, in the North Ossetia Republic sent 40186 people, and in general for the 1941-1945 – 89934 citizen of the republic. Of these, more than 45500 people have not returned from the battlefields, every second representative of North Ossetia, who participated in the war, was killed at the front.



Grenzfälle



- Formal alles OK
- Schlechter Kontrast
- Schwer zu lesen
dauert bei der
Vermittlung



Gute Beispiele

 **OE1IAH** /p /m

TO:
VIA:

Ing. Arnold Huebsch
Hohlweggasse 1/4a
1030 Vienna
Austria

IS CONFIRMING OUR QSO YOUR SWL REPORT

D - M - Y	UTC	MHz	MODE	R S T

CQ ZONE 15
ITU ZONE 28
LOC1 JN88EE
LOC3 JN88DC

TO RADIO:
VIA MANAGER:

CONFIRMING OUR QSO YOUR SWL REPORT

DD	MM	YY	UTC	TWO WAY	MHz	R S T

J . DOK . CQ 14 . ITU 28

USE QSL DIRECT OR VIA ÖVSV QSL-SERVICE

DGØZB /p /m 

HANS MUSTERMANN
ALTE MÜHLENSTRASSE 100
12345 ZWEIBURGENSTADT
GERMANY

TO RADIO:
VIA MANAGER:

CONFIRMING OUR QSO YOUR SWL REPORT

DD	MM	YY	UTC	TWO WAY	MHz	R S T

J . DOK . CQ 14 . ITU 28

www.QSLSHOP.com
P.O. Box 73 - 10122 Berlin - Germany

PSE QSL DIRECT OR VIA DARC QSL BUREAU
LINDENALLEE 4 · 34225 BAUNATAL · GERMANY

TNX FR CONTACT, VY 73
 PSE QSL TNX QSL

XNC /

TO RADIO:
VIA:

D - M - Y	UTC	MHz	MODE	RST

QTH Vienna
CQ ZONE 15
ITU ZONE 28
LOC JN88EE

TNX PSE QSL VIA BUREAU ÖVSV OR DIRECT

vy 73 _____





Fertigung?

- Druckerei / Printshop, FyerAlarm, Druck.at
- ÖVSV Druckerei
- QSL Karten Shop (Funkamateure)
- Bedruckbar?
 - Tinten Drucker brauchen saugfähige Oberfläche
 - Laserdrucker erwärmen das Papier
- 180-250g Papier



Zum Nachlesen

- QSP Artikel: QSP 2020/12 Seite 18
- <https://oevsv.at/qs1/index.html>
- https://www.darc.de/fileadmin/_migrated/content_uploads/die_qs1_karte_02.pdf
- WEB von OE1IAH diese Präsentation