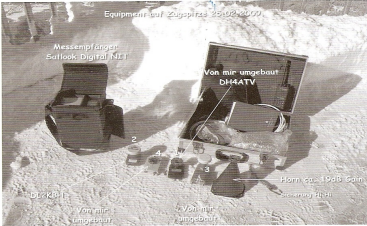
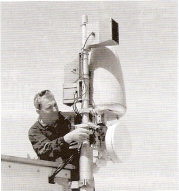


Inhaltsverzeichnis

1. Datei:OE7XZR0003.jpg	6
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	4
3. Benutzer:OE1CWJ	5

Datei:OE7XZR0003.jpg

Basisinformationen

Anzeigetitel	Datei:OE7XZR0003.jpg
Standardsortierschlüssel	OE7XZR0003.jpg
Seitenlänge (in Bytes)	0
Namensraum	Datei
Seitenkennnummer	1434
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	0
Prüfsummenwert	56a7c804dfe3bd402206081001be7b1a709c8f26
Seitenbild	 Über den Wolken muss die Freiheit wohl grenzenlos sein. 1974, Reinhard Mey. Und die Feldstärke wohl dämpfungslos sein. gleichen Standort („Es darf kein Eiszapfen auf Besucher fallen.“). Sachspenden kamen bereits von den Firmen Roberto Zech, Lechner-CCTV und den ATV-Arbeitsgemeinschaften München sowie Ulm und Bodensee. Die Erbauer des Zugspitz-ATV-Relais OE7XZR heißt Darko Banko, OE7DBH (9A6RZN). Zur rechten Zeit, das heißt, wenn der Betrieb in einigen Monaten wird aufgenommen werden können, kann und soll an dieser Stelle allen Unterstützern nochmals ein ganz ausführlicher Dank ausgesprochen werden! Denn wie heißt es so schön: Man soll das Fell des Bären erst verteilen, wenn er erlegt ist. Na ja, wer nächstens schon die Zugspitze besuchen möchte, kann sich überlegen, ob er nicht gleich alternativ mit der Tiroler Zugspitzbahn ab Ehrwald nach oben fahren möchte. Deren Eigentümer gewähren uns die Infrastruktur. Ohne sie wäre ein dauerhafter Betrieb der Umsetzer nicht möglich. Und jetzt wird in die Hände gespuckt. ✂ 73, Klaus Welter, DH6MAV  Equipment auf Zugspitze 2505240777 Messplatz auf Zugspitze 2505240777 Von mir umgebaut DH4ATV Darkos Messausrüstung OE7XZR, Stand zum Redaktionsschluss (3.6.09) Am 21.5.2009 machten sich OE7FZI Artur, OE7GB Guzzi, OE7DBH Darko sowie OE7PGJ Gerhard auf, die Antennen und Teile der Relaisanlage zu installieren. Auf dem Foto stehen sie unmittelbar vor dem Betonkasten, in dem die Technik untergebracht wurde. Der Dachaufsatz ist gleichzeitig Antennenträger. Das Antennenfoto zeigt gut sichtbar den Radom, im Jargon bereits als „das Ei“ tituliert, sowie den Spiegel für den Link Richtung München. Das Ei beinhaltet außer einer 70 cm-Antenne von Kathrein eine Hohlleiter-Schlitzzantenne für den Tx auf 2407 MHz - sie hat Anton, DG7MAJ, beisteuert - sowie eine Schlitzzantenne für den Rx auf 10.440 MHz. Wie leicht zu erraten ist, soll hierüber dank der annähernden Rundcharakteristik eine „allseitige“ Betriebsmöglichkeit geboten werden. Doch die Nähe der beiden Antennen zeigt sich als nicht unproblematisch. Darko hat einen vorläufigen 0,7 Watt-Bakensender (2407  Als heikel stellt sich former der Link Richtung München heraus. Den Spezialspiegel erbauten Luciano, 9A7RV, und Darko, OE7DBH, für die 10 GHz-Empfangsstrecke. In die vorgesehene Strecke ragt nun ein anderer Gebäudeaufsatz, der sog. Kristall. Da es nicht möglich ist, den Spiegel oder gar das ganze Antennengebilde über einen Ausleger wenigstens einen Meter abzusetzen, wird ein Ersatzweg westlich München angestrebt. Fritz, DL6MAQ, in Puchheim erklärte, ggf. als Umsetzer zur Verfügung zu stehen. ✂ 73, Klaus, DH6MAV Die Redaktion wünscht allen Beteiligten – an allen Projekten - viel Erfolg.  Fotos: OE7DBH, OE7PKI, Tiroler Zugspitzbahn TV-AMATEUR 152/153 5

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	12:18, 27. Feb. 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	12:18, 27. Feb. 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Satellitenfunk“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Satellitenfunk
Weiterleitungen nach	ARISSat-1/KEDR (Information)
Standardsortierschlüssel	Satellitenfunk
Seitenlänge (in Bytes)	33
Seitenkennnummer	1396
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	1
Anzahl der Unterseiten dieser Seite	0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten)

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	19:52, 29. Jan. 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	19:52, 29. Jan. 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Echolink“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Echolink
Weiterleitungen nach	Echolink mit dem iPhone (Information)
Standardsortierschlüssel	Echolink
Seitenlänge (in Bytes)	42
Seitenkennnummer	1054
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	1
Anzahl der Unterseiten dieser Seite	0 (0 Weiterleitungen; 0 Unterseiten)

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)

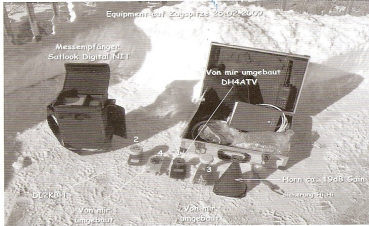
[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	12:32, 16. Mär. 2010
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	12:32, 16. Mär. 2010
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0

Informationen zu „Datei:OE7XZR0003.jpg“

Basisinformationen

Anzeigetitel	Datei:OE7XZR0003.jpg
Standardsortierschlüssel	OE7XZR0003.jpg
Seitenlänge (in Bytes)	0
Namensraum	Datei
Seitenkennnummer	1434
Seiteninhaltssprache	de-formal - Deutsch (Sie-Form)
Seiteninhaltsmodell	Wikitext
Indizierung durch Suchmaschinen	Erlaubt
Anzahl der Weiterleitungen zu dieser Seite	0
Prüfsummenwert	56a7c804dfe3bd402206081001be7b1a709c8f26
Seitenbild	 Über den Wolken muss die Freiheit wohl grenzenlos sein. 1974, Reinhard Mey. Und die Feldstärke wohl dämpfungslos sein. gleichen Standort („Es darf kein Eiszapfen auf Besucher fallen.“). Sachspenden kamen bereits von den Firmen Roberto Zech, Lechner-CCTV und den ATV-Arbeitsgemeinschaften München sowie Ulm und Bodensee. Die Erbauer des Zugspitz-ATV-Relais OE7XZR heißt Darko Banko, OE7DBH (9A6RZN). Zur rechten Zeit, das heißt, wenn der Betrieb in einigen Monaten wird aufgenommen werden können, kann und soll an dieser Stelle allen Unterstützern nochmals ein ganz ausführlicher Dank ausgesprochen werden! Denn wie heißt es so schön: Man soll das Fell des Bären erst verteilen, wenn er erlegt ist. Na ja, wer nächstens schon die Zugspitze besuchen möchte, kann sich überlegen, ob er nicht gleich alternativ mit der Tiroler Zugspitzbahn ab Ehrwald nach oben fahren möchte. Deren Eigentümer gewähren uns die Infrastruktur. Ohne sie wäre ein dauerhafter Betrieb der Umsetzer nicht möglich. Und jetzt wird in die Hände gespuhkt. ψ 73, Klaus Welter, DH6MAV  Equipment auf Zugspitze 2505240777 Messempfangs-einrichtung für 10 GHz Von mir umgebaut DH4ATV Horn von 1980er Von mir umgebaut Von mir umgebaut Darkos Messausrüstung OE7XZR, Stand zum Redaktionsschluss (3.6.09) Am 21.5.2009 machten sich OE7FZI Artur, OE7GB Guzzi, OE7DBH Darko sowie OE7PGJ Gerhard auf, die Antennen und Teile der Relais-einrichtung zu installieren. Auf dem Foto stehen sie unmittelbar vor dem Betonkasten, in dem die Technik untergebracht wurde. Der Dachaufsatz ist gleichzeitig Antennenträger. Das Antennenfoto zeigt gut sichtbar den Radom, im Jargon bereits als „das Ei“ tituliert, sowie den Spiegel für den Link Richtung München. Das Ei beinhaltet außer einer 70 cm-Antenne von Kathrein eine Hohlleiter-Schlitzzantenne für den Tx auf 2407 MHz - sie hat Anton, DG7MAJ, beisteuert - sowie eine Schlitzzantenne für den Rx auf 10.040 MHz. Wie leicht zu erraten ist, soll hierüber dank der annähernden Rundcharakteristik eine „allseitige“ Betriebsmöglichkeit geboten werden. Doch die Nähe der beiden Antennen zeigt sich als nicht unproblematisch. Darko hat einen vorläufigen 0,7 Watt-Bakensender (2407 MHz, FM, horizontal) eingerichtet. Dieser konnte zwar auf Anhieb von verschiedenen Stationen, so z.B. bei Horst, DL2GA, in Garching nördl. München aufgenommen werden. Doch diese 0,7 W spucken bereits in den 3 cm-Rx. Dieser Rx hat, für sich betrachtet, zwar ebenfalls einen ersten Erfolg zu verbuchen - aus 125 km Entfernung sendete portabel Olli, DG1MED, aus Nähe Schnittenbach (zwischen Ulm und Augsburg) darüber. Doch sobald das Bakensignal ansteht, ist es „aus mit lustig“. Nach dem letzten Stand denkt Darko an den Einbau eines Filters auf 10 GHz. Als heikel stellt sich ferner der Link Richtung München heraus. Den Spezialspiegel erbauten Luciano, 9A7RV, und Darko, OE7DBH, für die 10 GHz-Empfangsstrecke. In die vorgesehene Strecke ragt nun ein anderer Gebäudeaufsatz, der sog. Kristall. Da es nicht möglich ist, den Spiegel oder gar das ganze Antennengebilde über einen Ausleger wenigstens einen Meter abzusetzen, wird ein Ersatzweg westlich München angestrebt. Fritz, DL6MAQ, in Puchheim erklärte, ggf. als Umsetzer zur Verfügung zu stehen. ψ 73, Klaus, DH6MAV Die Redaktion wünscht allen Beteiligten - an allen Projekten - viel Erfolg. Fotos: OE7DBH, OE7PKI, Tiroler Zugspitzbahn TV-AMATEUR 152/153 5

Seitenschutz

Bearbeiten	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Verschieben	Alle Benutzer (unbeschränkt)
Hochladen	Alle Benutzer (unbeschränkt)

[Das Seitenschutz-Logbuch für diese Seite ansehen.](#)

Versionsgeschichte

Seitenersteller	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der Seitenerstellung	12:18, 27. Feb. 2012
Letzter Bearbeiter	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
Datum der letzten Bearbeitung	12:18, 27. Feb. 2012
Gesamtzahl der Bearbeitungen	1
Gesamtzahl unterschiedlicher Autoren	1
Anzahl der kürzlich erfolgten Bearbeitungen (in den letzten 90 Tagen)	0
Anzahl unterschiedlicher Autoren der kürzlich erfolgten Bearbeitungen	0