

[stub](#)

## UHSDR Versions-Schema

Die UHSDR Versionsnummerierung ist im Detail hier erklärt:

<https://github.com/df8oe/UHSDR/wiki/Firmware-and-Bootloader-Versioning-Scheme-Explanation>

UHSDR Versionsnummern bestehen aus den Teilen MAJOR.MINOR.PATCH, also z.B.: „2.6.0“.

**MAJOR** bezeichnet wesentliche Änderungen in der Firmware (z.B. sehr verschiedenes User Interface Konzept, geänderte Hardware). Die MAJOR Nummer ändert sich selten.

**MINOR** bezeichnet zwei Dinge: Alle **geraden** Nummern bedeuten Release builds- **Ungerade** nummEntwicklerversionen, die sehr oft wechseln.

**PATCH** bezeichnet den Patchstand. Für released builds (gerade MINOR Nummer) ist PATCH normalerweise 0, außer wenn in der Release selbst Fehler (Bugs) korrigiert werden anstelle einer neuen Release. For Entwicklerreleases (MINOR ungerade) ändert sich der Patchstand häufig.

## UHSDR Software herunterladen

**Offizielle** UHSDR Releases sind hier archiviert: <https://github.com/df8oe/UHSDR/releases>

Die neuesten UHSDR Firmware- und Bootloader **Entwicklerversionen** können hier heruntergeladen werden: <https://df8oe.github.io/UHSDR/>

The screenshot shows the 'UHSDR Project Page' with a navigation menu on the left and a main content area. The navigation menu includes links to the Wiki, Code Development History, Bugtracking and Wishlist, and a link to contribute. The main content area features a button to visit the UHSDR Project on GitHub. Below this, a notice states that the UHSDR Bootloader and Firmware are archived starting from 2017-08-19. A 'Binaries Download Area' table is displayed, which is divided into four quadrants. The top-left quadrant is red and labeled 'Firmware Bleeding Edge' with version '< 2.7.63 >' and timestamp '2018-01-14 14:01:23 UTC'. The top-right quadrant is red and labeled 'Bootloader Bleeding Edge' with version '< 3.4.5 >' and timestamp '2017-12-22 12:24:26 UTC'. The bottom-left quadrant is grey and labeled 'Firmware Archive'. The bottom-right quadrant is grey and labeled 'Bootloader Archive'.

| Binaries Download Area   |   |
|--|---|
| <b>Firmware Bleeding Edge</b><br>< 2.7.63 ><br>2018-01-14 14:01:23 UTC | <b>Bootloader Bleeding Edge</b><br>< 3.4.5 ><br>2017-12-22 12:24:26 UTC |
| Firmware Archive   | Bootloader Archive  |



Github: UHSDR SW repository

Bei den neuesten builds handelt es sich um die sogenannten „daily builds“, die das Entwicklerteam zur eigenen Verwendung erstellt.

- Vorteil: die neuesten Versionen und Feature sind implementiert und bestimmte Fehler koorrigiert.
- Nachteil: es kann vorkommen, daß diese „Dailys“ Probleme haben. In diesem Falle bitte auf ältere „Dailys“ zurückfallen oder die offizielle Version (siehe oben) nutzen.

## Bootloader Installation

Note: ToDo Siehe <https://github.com/df8oe/UHSDR/wiki/Bootloader-Installation>

## Firmware Installation

Note: ToDo <https://github.com/df8oe/UHSDR/wiki/Firmware-Upgrades>

From:  
<https://www.amateurfunk-sulingen.de/wiki/> - Afu - Wiki des DARC OV Sulingen I40

Permanent link:  
<https://www.amateurfunk-sulingen.de/wiki/doku.php?id=uhsdr:uhsdrdownload&rev=1516212181>

Last update: 17.01.2018 18:03

