

# Package ‘helix’

October 12, 2015

**Type** Package

**Title** Analyse von Helix-Daten

**Version** 0.2

**Date** 2015-10-11

**Author** Harald Fiedler

**Maintainer** Cavorit <info@cavorit.de>

**Description** Analyse und Funktionalitaeten f<c3><bc>r die Helix

**License** MIT

## R topics documented:

helix-package . . . . .	1
staninePlot . . . . .	1
staninePlotDichotom . . . . .	2

---

helix-package	<i>helix</i>
---------------	--------------

---

## Author(s)

Harald Fiedler - Cavorit Consulting GmbH

---

staninePlot	<i>staninePlot</i>
-------------	--------------------

---

## Description

Zeichnet stanine-Plot

## Usage

```
staninePlot()
```

## Details

Zeichnet eine Glockenkurve mit Stanine-Klassen in Cavorit-Farben

**Author(s)**

HF nach Felix Schönbrodt

---

staninePlotDichotom

*staninePlotDichotom*

---

**Description**

Zeichnet Gaussglocke mit linker und rechter Farbe

**Usage**

```
staninePlotDichotom(Prozentrang, AlphaKanal = 1)
```

**Arguments**

Prozentrang    Der Prozentrang, der abgezeichnet werden soll.

AlphaKanal    Eine Zahl zwischen 0 und 1 für den Alphakanal

**Details**

Zeichnet eine Glockenkurve. Links des Prozentrangs wird alles in einer Farbe eingefärbt. Rechts davon in einer anderen Farbe.

**Author(s)**

HF nach Felix Schönbrodt