

# How do Version Numbers work?

- [\[German\] Versionsnummern](#)
- [\[English\] Version numbers](#)

# [German] Versionsnummern

Wie funktioniert mein logisches Nummerieren meiner Versionsnummern?

Nun, es ist eigentlich ganz einfach.

**X**(Anzahl kompletter Umschreibungen).**Y**(Anzahl neuer Funktionen).**Z**(Anzahl Bug fixes + mini Änderungen)

Dies heißt das Version **3.9.17** bereits

- 3 mal neu geschrieben worden ist
- 9 hinzugefügte Funktionen hat seit dem letzten umschreiben
- 17 Bug fixes oder andere Kleinigkeiten hatte.

Bei jedem neu kompletten überschreiben/umschreiben setzen sich **Y** und **Z** zurück auf 0.

*Version 3.9.17 + umschreiben -> 4.0.0*

# [English] Version numbers

How does my logical numbering of my version numbers work?

Well, it's actually quite simple.

$X$ (number of complete rewrites). $Y$ (number of new features). $Z$ (number of bug fixes + mini changes)

This means that version 3.9.17 has already been rewritten

- has been rewritten 3 times
- has 9 added features since the last rewrite
- had 17 bug fixes or other small things.

With each new complete rewrite **Y** and **Z** set back to 0.

*Version 3.9.17 + rewrite -> 4.0.0*