**Versionsmanagement**

**Allgemein:**

* Versionskontroll-Systeme helfen dabei, einen Überblick über (Web-) Projekte zu behalten
* Jederzeit sehen, wann Dateien geändert und unterschiedliche Versionen vergleichen/zusammenführen/Änderungen rückgängig machen
* **GIT** ist bekanntestes System (Mit GitHub als online Plattform)

**GIT:**

**Allgemeines:**

* Freie Software zur verteilten Versionsverwaltung
* Git = Blödmann
* Organisiert Projekte über **GitHub** in Repositorys
* Diese „Archive“ beinhalten die jeweiligen Bestandteile wie zB PHP-, JavaSkript-, HTML- und CSS-Dateien
* Kopien auf eigenem PC können angelegt und bearbeitet werden
* Durchgeführte Änderungen werden an GitHub zurücl geschickt
* GitHub legt Sicherungskopien der alten Dateien an

**Eigenschaften**

**Nicht lineare Entwicklung:**

**Quellen:**

http://t3n.de/news/versionskontrolle-git-github-598054/