

WEBT | CORE | Object Oriented PHP with Version Control

Was ist ein VCS

Was ist eine Version control system? Eine Version control system ist ein Tool, welches sehr hilfreich ist, wenn man in einem Team programmiert, da es öfters dazu kommen kann, dass Leute an sich vorbei entwickeln. Was bedeutet das? Einfach erklärt heißt dies, dass es dazu kommen, dass nicht jeder mit dem Code vom anderen am neusten Stand ist und teils mit veraltetem Code arbeitet wodurch Fehler und Unstimmigkeiten auftreten können. Für Leute, die nicht aus der IT sind, ist das ganze sicher etwas verwirrend daher jetzt eine kurze Erklärung. Ein VCS kommt zum Einsatz, wenn an einem größeren Projekt gearbeitet wird und jeder an einem Teil davon arbeitet. Da man aber an seinem eigenen Unterprojekt arbeitet hat man meist keine Ahnung davon was der ein oder andere Kollege macht, obwohl man auf diese im Moment oder später angewiesen ist. Denn schlussendlich müssen alle Teile zusammen funktionieren, um das Projekt zu vollenden.