Ein Version Control System kurz VCS ist ein System/Verfahren zur Verfolgung und Verwaltung von Änderungen an Softwarecode.

Es hilft Teams den Überblick über den neusten Stand des Projektes zu behalten. Die Änderungen werden in einer Datenbank gespeichert, sodass bei Fehlern wieder auf

die ältere funktionierende Version zurückgegriffen werden kann.