

Debugging

Rubrik: Lexikon

Mit Debugging wird ein Tool bezeichnet, das in Computern Fehler aufspüren soll und daher für den fehlerfreien Betrieb der Rechnerhardware benötigt wird. Ein sogenannter Debugger steuert den Programmablauf und prüft die reibungslose Funktion aller Befehle, das Auslesen der Daten sowie deren Speicherung. Die meisten Fehler im Ablauf können durch Debugging behoben werden.