

# M

---

## Messwertprotokoll



O. Colhoun  
Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinikum Frankfurt  
Höchst, Frankfurt am Main, Deutschland

**Englischer Begriff** result records

**Definition** Funktion der ► [Labor-EDV](#), die jede Aktion zu den Messgrößen (s. ► [Messgröße](#)) im Zusammenhang mit einem bestimmten Laborauftrag protokolliert und bei Bedarf aufzeigen kann.

**Beschreibung** Das Messwertprotokoll zeichnet jede Eingabe, Änderung und Löschung an Laborauftrag und Ergebnissen sowie deren Ausgabe exakt mit Datum, Uhrzeit und jeweiligen Benutzer auf. Die Funktion erweist sich als unverzichtbar bei der Fahndung nach Fehlerquellen bei der Ergebniserfassung. Mit ihrer Hilfe können Fehleingaben oder fehlerhafte Berechnungen und Automatismen als Quelle unerwarteter oder falscher Ergebnisse im Laborbefund identifiziert werden. Der Datenübertrag online angeschlossener Analysengeräte ist kontrollierbar, technische und medizinische Validation werden nachvollziehbar. Im Zuge von Ablaufanalysen lässt sich der ► [Befund](#)-Druck oder die Datenübergabe an Auskunftssysteme minutiös nachweisen.