Verfügbarkeit

O. Colhoun

Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinikum Frankfurt
Höchst, Frankfurt am Main, Deutschland

Englischer Begriff availability

Definition Merkmal des ► **Labor-EDV-Systems**, seiner Geräte und Komponenten, zur Nutzung bereitzustellen und Nutzern Zugang zu gewähren.

Beschreibung Im medizinischen Labor spielt vor allem die Dauer der Verfügbarkeit eine Rolle. Nach der allgemeinen Definition der Verfügbarkeit von EDV-Systemen, wonach diese mindestens der Zeitspanne entsprechen soll, in der die Komponente tatsächlich benötigt wird, dürfte im Krankenhauszentrallabor kein Ausfall der Labor-EDV vorkommen. In der Praxis ist daher eine Ausfallsicherung bereitzustellen (gespiegelter Server, mindestens doppelte Auslegung wichtiger Hardwarekomponenten wie Festplatten, Netzteile, Netz-karte).