

Entscheidungen

FH-Dortmund

Duali Bib

-

LISTE DER ENTSCHEIDUNGEN

Fragestellung	Entscheidung für einen Verschlüsselungsalgorithmus
Beschreibung	Die Passwörter der Nutzer die in der Datenbank gespeichert werden sollen verschlüsselt werden
Datum:	24.04.2018
Entscheider, Entscheidungskreis:	Meeting vom 24.04.2018 (Teilnehmer siehe dortiges Protokoll)
Alternativen	SHA512, SHA256, MD5, MD2
Entscheidungs- kriterien	
Bewertung der Alternativen	Einige Algorithmen konnten bereits in Klartext aufgelöst werden.
Entscheidung	Die Verschlüsselung erfolgt mit SHA512
Begründung	SHA512 ist unserer Meinung nach das sicherste
Aspekte zur Umsetzung	