



DIN 66398 – Löschen mit Konzept

GDD Erfa-Kreis
Karlsruhe, 21.11. 2016

Dr. Volker Hammer

Löschen:
Warum denn?

Löschen??
Wie denn?

DIN 66398

Leitlinie Löschkonzept

2004
Toll Collect:
Löschkonzept
für Mautdaten

2011/2012
DIN und
DIN/INS-Projekt

2013: Förderprojekt

- Blanco
- Datev
- Deutsche Bahn
- Toll Collect
- Secorvo

4/2016:
Veröffentlichung der
DIN 66398

(englische Fassung in
Arbeit)



Inhalte der DIN 66398

- Elemente eines Löschkonzepts
 - Dokumentationsstruktur
 - Begriffe
 - Vorgehensweise zur Bildung von Löschrregeln
 - Inhalt von Umsetzungsvorgaben
 - Notwendige Verantwortlichkeiten
-

Kernelemente der DIN 66398



Dokumentationsstruktur

Katalog der Löschregeln



Umsetzungs-
vorgaben

Umsetzungs-
vorgaben

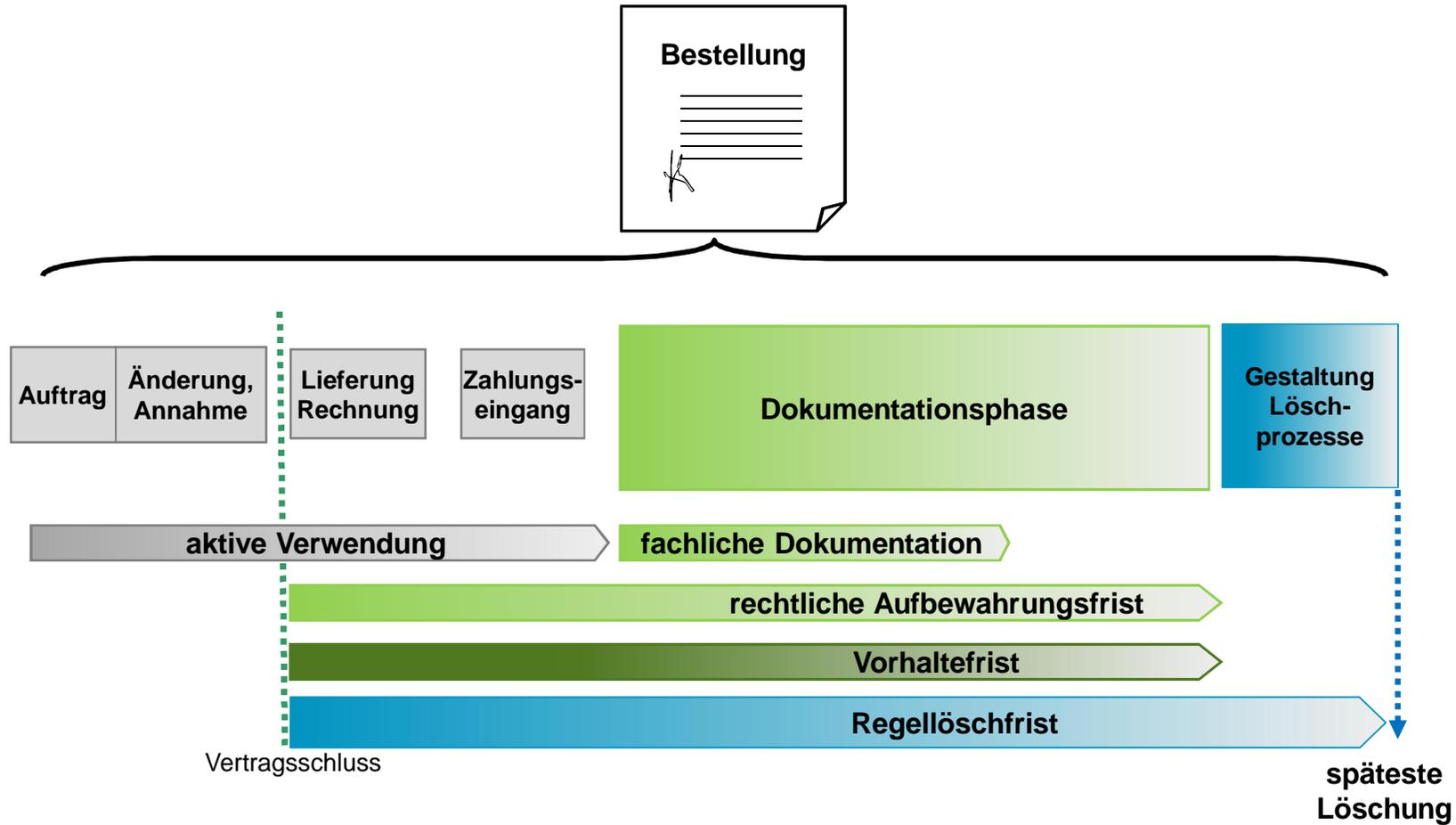
Umsetzungs-
vorgaben

Umsetzungs-
vorgaben

Datenart

Löschregel

Begriffe für die Fristableitung



Matrix der Löschklassen

		Sofort	42 T	120 T	1J	4J	7J	12J
Startzeitpunkte	Erh			Maut- daten	Mautd. mit bes. Analyse- bedarf			
	EdV	Web- Logs, nmF	Kurzzeit- Doku, Betriebs- Logs	Voll erstattete Reklama- tionen	Vorgänge ohne Doku- pflicht	Rekla- und Forde- rungsd.	Handels- briefe	Buch- haltungs- daten
	EBB				ergänzende Stamm- daten		Verträge	Kernstamm- daten.

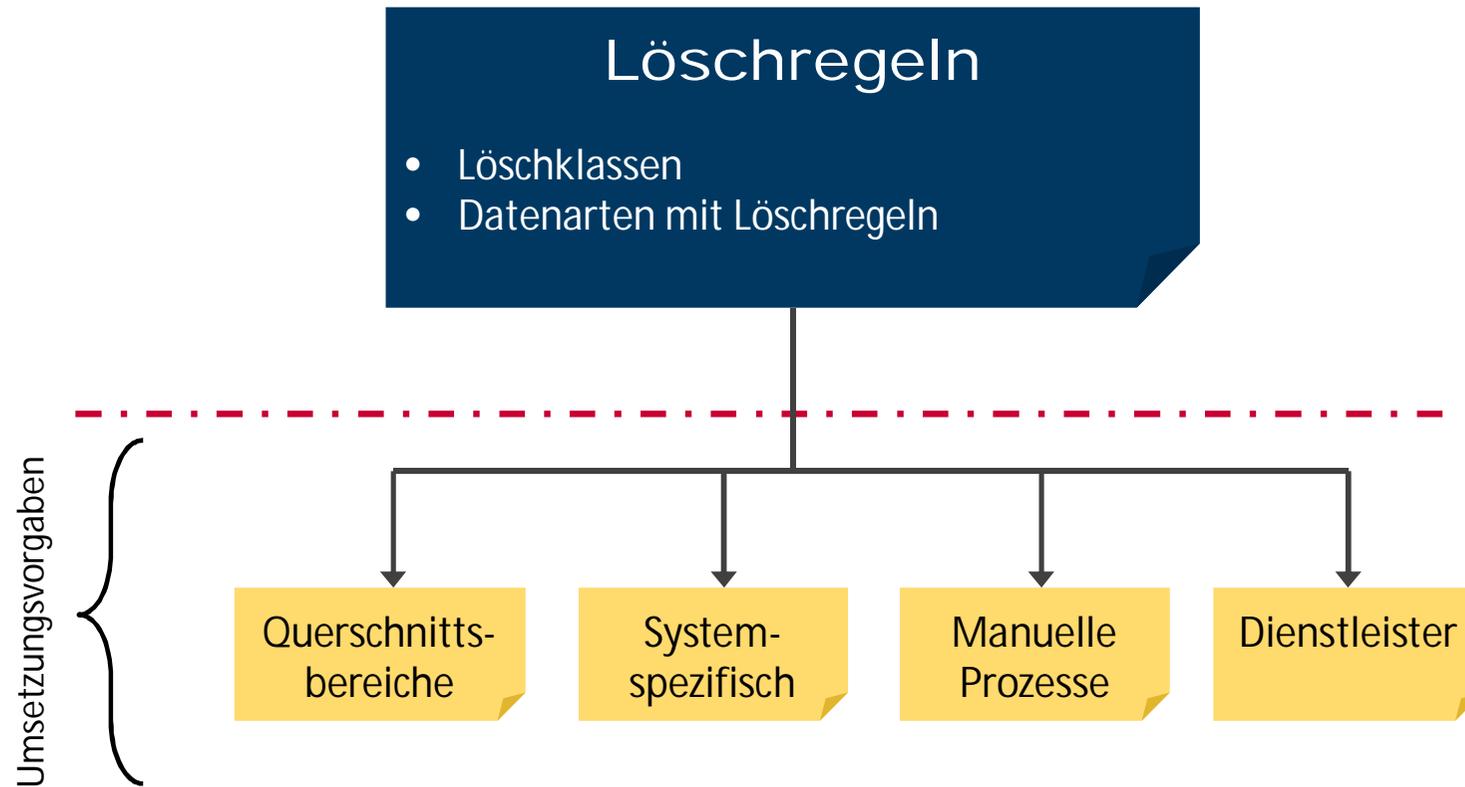
Löschklassen am Beispiel von Toll Collect

(Legende: Fst gelb unterlegt = allgemeine Gesetze, blau unterlegt = spezifische Gesetze, grün unterlegt = frei gewählt
Erh: ab Erhebung; EdV: Ende eines Vorgangs; EBB: Ende der Beziehung zum Betroffenen)

Kernelemente – Umsetzungsvorgaben



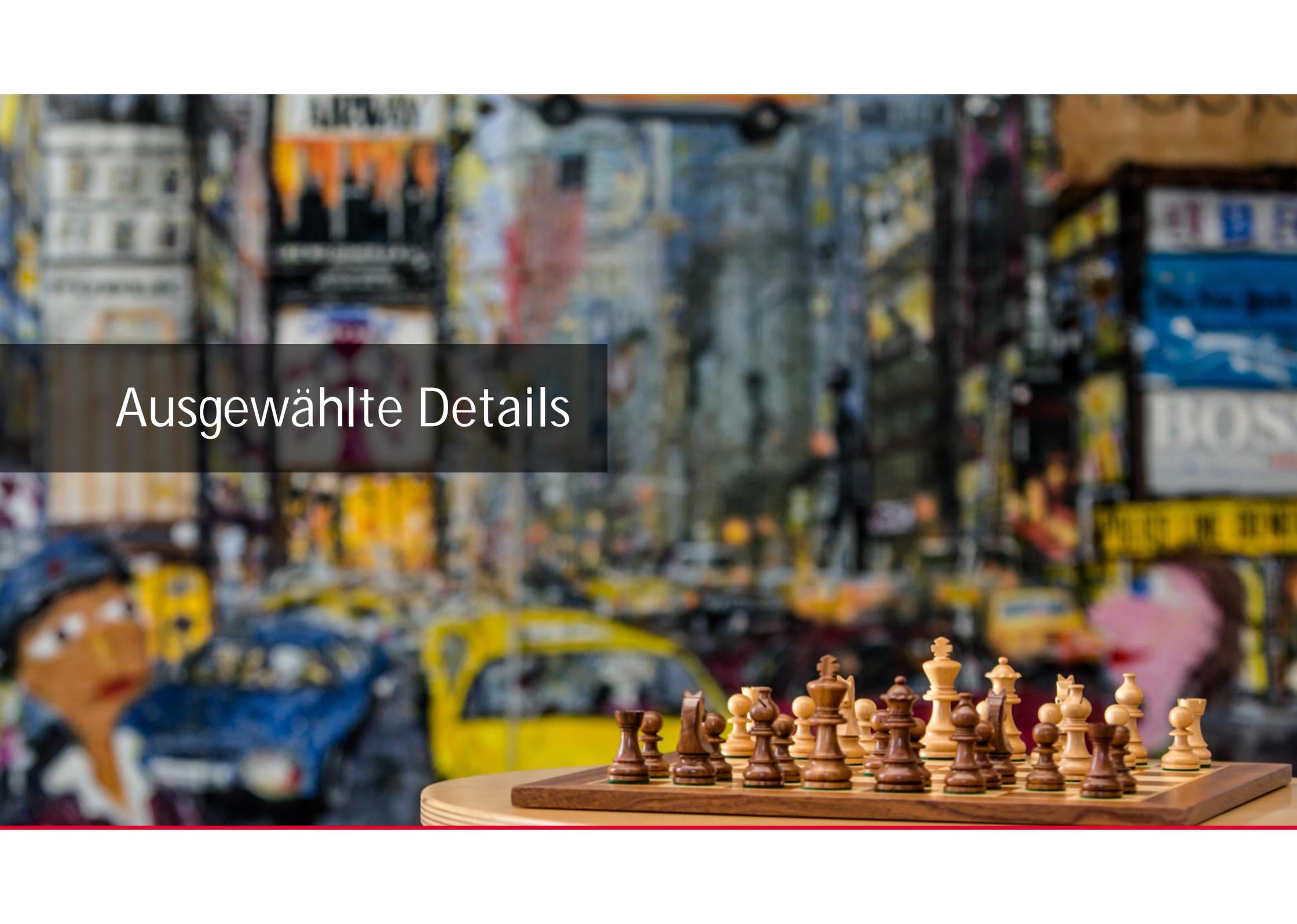
Dokumentationsstruktur



Inhalte von Umsetzungsvorgaben

- Datenarten à Regeln aus dem Katalog
 - Jeweils konkrete Frist
 - Mechanismen(-stärke)
 - Welcher Mechanismus ist wie zu konfigurieren? Wie wird er gestartet?
 - Löschläufe dokumentieren
 - (z.B. Parameter des Laufs, Anzahl gelöschter Datensätze, Erfolgs-/Fehlermeldungen)
 - Hilfreich:
 - Frist konfigurierbar,
 - muss insgesamt ausgesetzt werden können
 - ggf. einzelne Datenobjekte aus der Löschung ausnehmen
-

Ausgewählte Details



Produktion, Archiv und Backup

Besondere Abläufe: spätere Löschung

- Vorbehalt der Freigabe des Löschaufs
 - Wechsel zwischen Datenarten, z.B. für
 - Rechtsstreit: Beweismittel
 - Verdichtung, „Anonymisierung“ è u.U. längere Fristen?
 - Aussetzen der Löschung ist zeitweise möglich, z.B.
 - bei Störfällen
 - mit dem bDSB abgestimmte einmalige Auswertung
 - ...
-

Kosten? Nutzen!



Nutzen Datenschutz

- Datenschutz einhalten
 - IT-Prozesse und Changes begleiten
 - Geschäftsprozesse mitgestalten
 - è Datenschutz wird besser in die Organisation eingebettet

 - Synergien mit anderen Bereichen erschließen
 - Chance auf Kulturwandel
-

Nutzen/Synergien Informationssicherheit

- Informationsklassifikation im Löschkonzept anwenden
 - Mechanismenstärke zuliefern
 - Bessere Übersicht über Datenbestände und Prozesse
 - Angriffsflächen reduzieren
 - Löschkonzept ausweiten auf nicht-pbD

 - Kooperation: Beide Themen besser verankern
-

Nutzen Fachabteilungen

- Geschäftsprozesse präzisieren
 - Vorgaben für die Datenhaltung treffen
 - è "gute Büroorganisation"
 - è Datenbestände konsolidieren
-

Nutzen IT

- Überflüssige Daten aufräumen, Redundanzen abbauen
è Vorteile für IT-Betrieb und Migrationen
 - Bessere Transparenz über IT-Prozesse,
 - u.U. Systeme und IT-Prozesse entkoppeln
-

Quellenangaben

- Bilder Titelfolie, Agenda, etc.: Wolfram Sieber/Fotoskop.de
- Bild Schlussfolie (Visitenkarte): harmonicdesign/Bigstock.com
- Grafiken zur „Dokumentationsstruktur“, „Begriffe Fristableitungen“, „Matrix der Löschklassen“ in Anlehnung an
 - DIN 66398 (Beuth Verlag) und
 - Leitlinie Löschkonzept (Secorvo.de > Publikationen > 2012)

Materialien

- DIN 66398: Beuth-Verlag
- Leitlinie Löschkonzept (Vordokument zur Norm): Secorvo.de > Publikationen > 2012
- Hammer, V: DIN 66398, DuD 8/2016 (gibt einen Überblick) Secorvo.de > Publikationen > 2016
- Weitere Informationen auch unter: www.DIN-66398.de



TOP
CONSULTANT

IT-Berater
2015

secorvo
security consulting

Ettlinger Str. 12-14
76137 Karlsruhe

Telefon +49 721 255171-0
Telefax +49 721 255171-100
info@secorvo.de
www.secorvo.de