

# DG360° Data Assessment™

## 360° View on unstructured data

### Assessment Scope

#### BASIC

- Datenbestand
- Ablage-Struktur
- Data Ownership
- Data Lifecycle
- Berechtigungen

#### ADVANCED

- Daten-Qualität
- Businessrelevanz (ILM)
- Sensitive Informationen

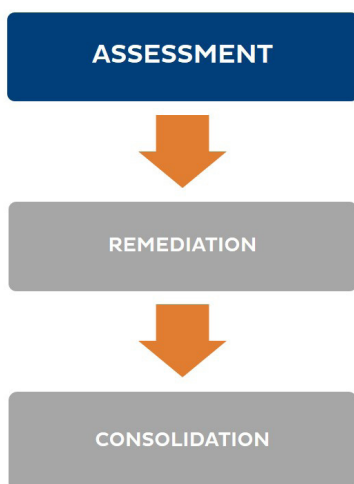
#### REGULATORIEN/NORMEN

- Datenschutz (GDPR)
- Security Standards (ISO 27001)
- Regulatorien (FDA, ITAR, HIPAA, GxP)

#### ASSESSMENT OUTPUT

- Elektronisches Inventar
- Analysen, Bewertungen
- Empfehlungen, Massnahmen
- Spezifische Reports

### Unsere Services

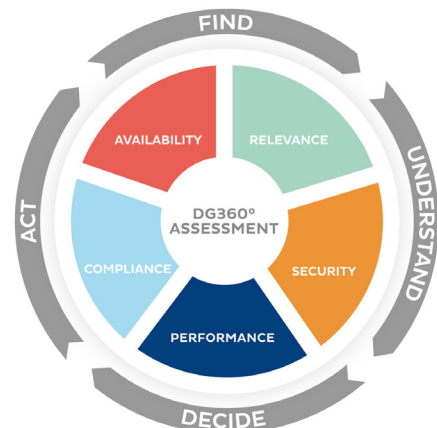


## Transparenz und Kontrolle

Die riesige Menge an unstrukturierten Daten ist eine grosse Herausforderung für alle Organisationen. Gemäss Studien verdoppelt sich der Datenbestand alle 18 Monate. Rund die Hälfte dieser Daten sind Dark Data mit unbekanntem Inhalt, ein Drittel sind ROT Data, die redundant belanglos oder veraltet sind. Nur rund 15 Prozent sind effektiv businesskritisch.

Transparenz und Kontrolle sind zwingend für die effiziente Bewirtschaftung der Daten.

Sie sind Basis, um Entscheidungen zu fällen, Massnahmen zu planen und deren wirksame Umsetzung zu überprüfen und zu bewerten.



## DG360° Data Assessment™

DataGovernance Technologies Ltd unterstützt Organisationen im Bereich unstrukturierter Daten, um Optimierungspotentiale zu identifizieren, die Performance zu optimieren und Sicherheitsvorschriften und Regulatorien einzuhalten. Wir haben uns auf die Analyse, Klassifizierung und das Management von unstrukturierten Daten spezialisiert. Basierend auf unserer eigenen Technologie und selbst

entwickelten Tools, bieten wir Assessment, Remediation und Consolidation Services an. Durch ein **DG360° Data Assessment™** können Risiken minimiert, Aufwand reduziert und Kosten optimiert werden. Informationsbedürfnisse von Data Owners, Revision, Audit und Management können einfach erfüllt werden.

## Umfassende 360° Sicht auf unstrukturierte Daten

Mit 2 bis 10 Tagen Consulting Aufwand erstellen wir eine 360° Sicht auf alle unstrukturierten Daten und sind in der Lage, alle wesentlichen Fragen zu Datenbestand, Datenqualität, Ablage-Struktur, Lifecycle, Berechtigungen, Ownership und Datenschutz zu beantworten.

Gemäss definiertem Scope des Assessments, erstellen wir ein Inventar über alle Datenobjekte, machen die entsprechenden Analysen, zeigen Problembereiche, Risiken und Optimierungspotentiale auf, erstellen spezifische Reports und machen Vorschläge für Massnahmen.

Die Daten aus dem Assessment werden elektronisch so aufbereitet, dass diese von Kunden für weitere Analysen und die direkte Umsetzung von Massnahmen verwendet werden können. Wir bieten Dienstleistungen für Remediation und Consolidation an.

Wir helfen Organisationen, Daten effizient aufzuräumen, neu zu organisieren, zu migrieren, zu klassifizieren und Sicherheitsanforderungen und Regulatorien umzusetzen und einzuhalten.

# DG360° Data Assessment™

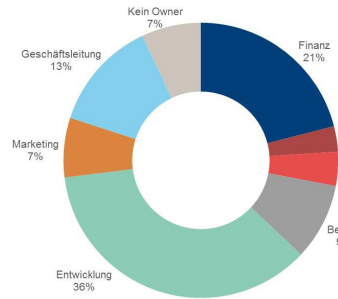
## Umfassende 360° Sicht auf unstrukturierte Daten

### DG360° Data Assessment - Beispiele aus dem Bericht:

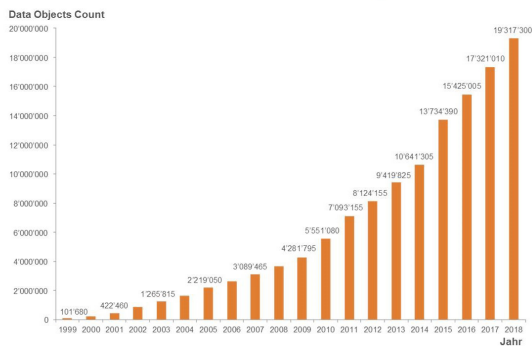
#### Übersicht Daten-Analyse

Datenobjekte pro Abteilung	Entwicklung	Finanz	Geschäftsleitung	Verkauf/Marketing	Betrieb	Personal	Informatik	Kein Owner	Total
Total Daten in GByte	5'818	891	1'090	2'512	9'665	1'785	3'461	1'906	27'128
Total Ordner	254'360	70'885	52'195	121'815	609'705	198'085	459'905	298'575	2'065'525
Total Files	3'540'765	819'480	437'300	1'139'940	4'028'015	793'110	4'732'455	1'760'710	17'251'775
<b>Objekte ohne Inhalt</b>									
Leere Ordner	14'440	6'735	2'870	5'580	110'805	55'395	119'245	68'845	383'915
Leere Files	13'360	565	230	13'295	26'080	390	54'815	34'810	143'545
<b>Redundante Daten</b>									
Duplicates in GByte	1'745	189	325	524	2'390	358	1'335	656	7'532
Duplicate in %	30.0%	21.2%	29.8%	20.9%	24.7%	20.1%	38.6%	34.9%	27.8%
<b>Files mit Hyperlinks</b>									
Total Files	70'815	32'779	91'195	40'280	104'114	23'793	104'114	26'411	493'501
Gültige Links	23'583	14'371	14'221	51'307	15'188	17'352	43'322	8'322	187'666
Ungültige Links	55'318	23'733	23'311	46'722	31'237	9'313	81'315	8'322	279'271

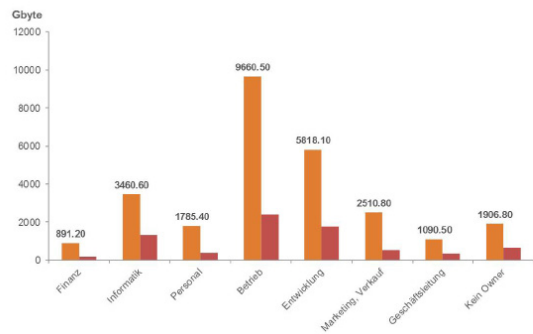
#### Identifikation Data Owner auf «Projekt-Ablage»



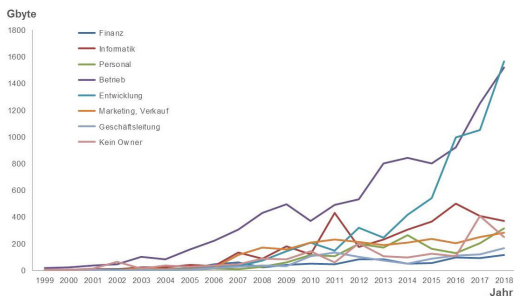
#### Datenwachstum der Datenobjekte



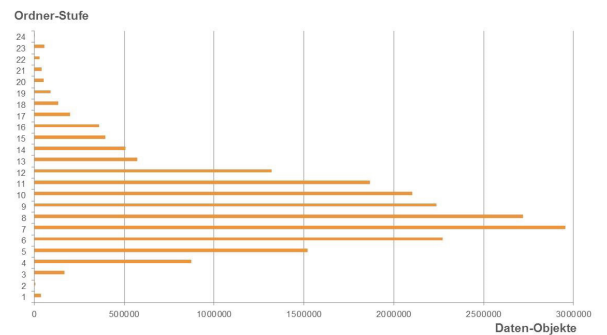
#### Verhältnis redundante Daten zum Total



#### Neuer Speicherbedarf pro Abteilung und Jahr



#### Analyse Ablage-Struktur



### DG360° Data Assessment Vorgehen:

