



DATA QUALITY INDEX.

DIE PRÜFINSTANZ FÜR IHRE PRODUKTDATEN.

Verschaffen Sie sich mit dem Data Quality Index (DQI) endlich die Transparenz, die Ihren Ansprüchen hinsichtlich der Datenqualität gerecht wird. Vermeiden Sie künftig Strafzahlungen, nur weil eine mangelhafte Informationsdichte vorherrscht beziehungsweise nötige Datenfelder nicht korrekt ausgefüllt sind.

Kanalübergreifend und übersichtlich.

Der DQI reduziert automatisch Ihre Aufwände in den klassischen Sicht- und Pflegeprozessen der Produktdaten; zudem erleichtert diese Art Quality-Gate die Kommunikation kanalübergreifend – vor der eigentlichen Freigabe werden fehlerhafte Informationen nicht nur sichtbar, der verantwortliche Channel-Manager kann sogar einsehen, welche Attribute beziehungsweise Regeln für welchen Kanal verwendet werden.

Zudem unterstützt der **Data Quality Index** Sie dabei, fest zugeordnete Elemente, beispielsweise ob ein Produkt über ein Produktbild und ein Anwendungsbild verfügt, auch außerhalb des eigentlichen Freigabeprozesses zu prüfen. Der jeweilige Qualitätsfortschritt der Informationen wird dem Anwender als Ampelsystem visualisiert, wobei natürlich auch die untergeordneten Produktvarianten kontrolltechnisch berücksichtigt werden.

Wir möchten dem Kunden das Werkzeug an die Hand geben, mit dem dieser den optimalen Zustand seiner Stammdaten erreicht. Strukturierte, vollständige und vor allem aktuelle Datensätze fördern unseren Ansatz des ‚Golden Record‘.

Michael Bauer, Leiter Entwicklung Viamedici Software GmbH

Vorteile:

- Produktdaten vollständig und valide in allen Kanälen zur Verfügung stellen
- Transparentes Monitoring auf allen Ebenen
- Effektives Management der Datenqualität
- Kein Aha-Effekt am Ende des Freigabe-Prozesses

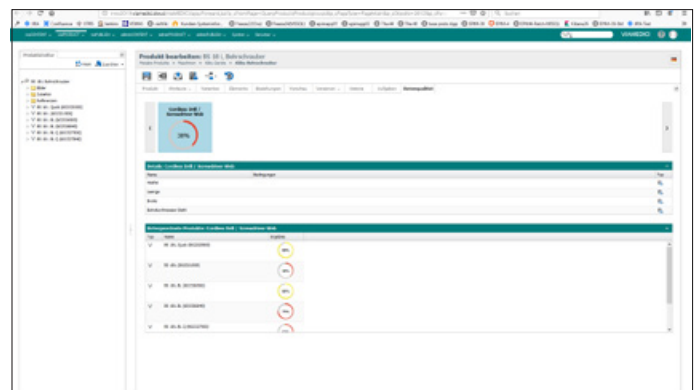
Funktionalitäten:

- Kanalspezifische Definition des DQI
- Umfassendes Monitoring, Reporting und Analyse
- Direkte Einbindung des Daten-Qualitätsmanagements in die Produktpflege
- Einfache und flexible Prozess-Integration durch Rest API

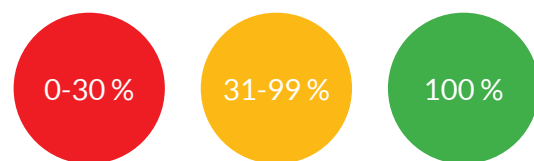
Architektur:

- EPIM 4 Extension
- Basiert auf In-memory-Technologie

Awards:



Beispielhafte Darstellung der Bewertungsmatrix des DQI



Produktvarianten

Diese werden ebenfalls mittels erwähntem Ampelsystem überwacht und automatisch berücksichtigt.

0-100 %

vorhandene Produkt-Datenqualität

Jedes Produkt wird bezogen auf Channel und Sprache separat überwacht.