









Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Eröffnung und Kommunikationsregeln











Alle Teilnehmer sind während der Vorträge stumm geschaltet, um Störgeräusche im Hintergrund zu vermeiden



Während dieser Zeit bitte Anmerkungen und Fragen im Chat stellen



Am Ende werden die Fragen aufgegriffen



Alle Informationen werden Ihnen im Nachgang zur Verfügung gestellt



Das Meeting wird zu internen Zwecken aufgezeichnet



Complianceregeln











- Wir möchten Sie auf das europäische und nationale Wettbewerbsrecht aufmerksam machen, das untersagt, wettbewerbsrelevante Themen wie Preise oder Rabatte zu diskutieren oder sonstige sensible Unternehmensdaten auszutauschen
- Ebenso ist es untersagt, branchenbezogene Verhaltensweisen abzustimmen bzw. entsprechende
 Beschlüsse oder Vereinbarungen zu treffen
- Ein derartiges Vorgehen kann mit hohen Bußgeldern geahndet werden
- Von daher bitten wir um Beachtung dieser Grundregeln

Agenda









1. Begrüßung

- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Begrüßung









Torsten Kuhmann, GSH

Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Herausforderungen im Datenmanagement









- 1. Bedeutung Produktdaten
- 2. Inhalte Produktdaten
- 3. Datenqualität
- 4. Scorecard

Bedeutung Produktdaten











Für den Großhandel generell

- Optimale digitale Prozesse und Informationen für den Handwerkskunden
- Optimierung der Online- und Offline Verkäufe
- Optimierung der Logistik-Prozesse
- Erfüllung rechtlicher Anforderungen

Für Sie als Hersteller

- Auffindbarkeit Ihrer Produkte in den Online Shops des Großhandels
- Verfügbarkeit von wichtigen Informationen zu Ihren
 Produkten im Beratungs- und Verkaufsprozess im
 Handwerk
- Rechtssicherheit für Kunden gewährleisten

Bedeutung Produktdaten

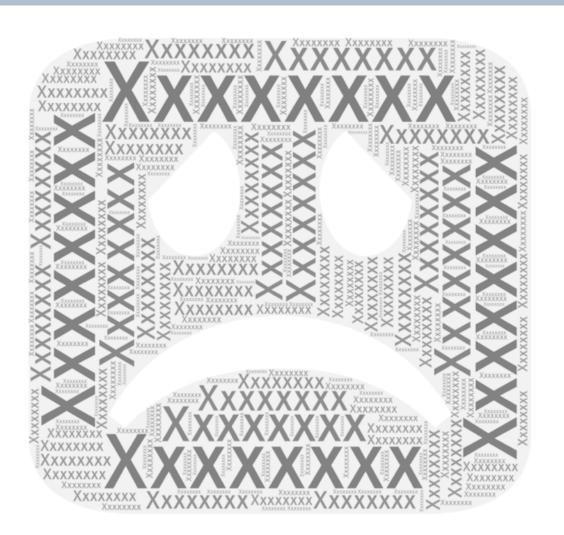












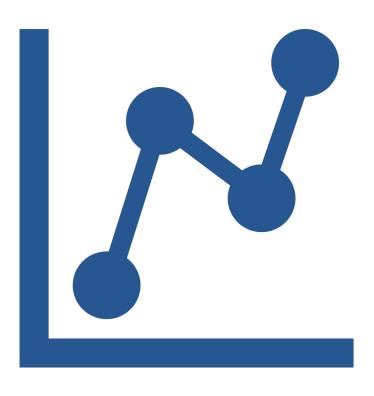
Entwicklung Produktdaten











Die Bedeutung der Produktdaten hat sich in den letzten Jahrzehnten entwickelt:

- Daten waren ein Service
- Daten waren Grundlage für EDI
- Daten ermöglichten Prozessoptimierung
- Daten sind eine Notwendigkeit zum Verkauf
 - eCommerce
 - Rechtliche Anforderungen
 - BIM
 - ...

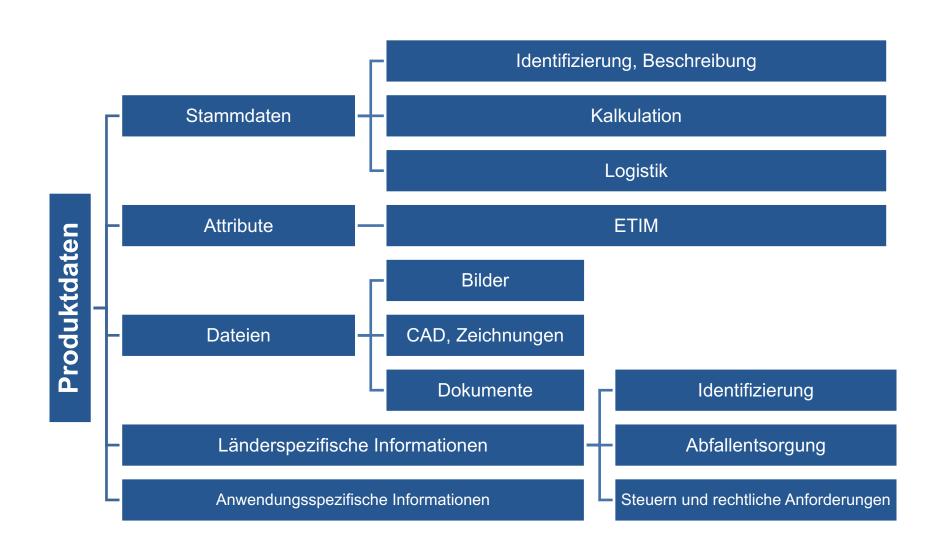
Produktdaten











Datenqualität









Marktpartner haben verschiedene Sichten auf Daten und ihre Qualität

- Hersteller
- Großhandel
- Handwerker
- 0 ...



Datenqualität









- Alternativartikel, Folgeartikel zugeordnet, aber nicht existent
- **▼** Liter als Preisbasis ohne Verpackungseinheit
- Maße mit 0.001x0.001x0.001 mm bei einem Gewicht von 45 kg
- Naße mit 1260x760x1510 mm bei einem Gewicht von 0.001 kg
- **100% Strichzeichnungen für 12.000 Artikel mit einem Bild**
- **▼** Bild mit einem Dateinamen "dummy"

Datenqualitätsrichtlinie









- DQR = Datenqualitätsrichtlinie der Branche als Basis
- Die DQR wird von Experten der Branche über die Branchenverbände erarbeitet
- Die jeweils gültige DQR ist immer in einer öffentlichen Knowledge Base verfügbar
- Spezifische Anforderungen der GSH sind in einem ergänzenden Merkblatt definiert



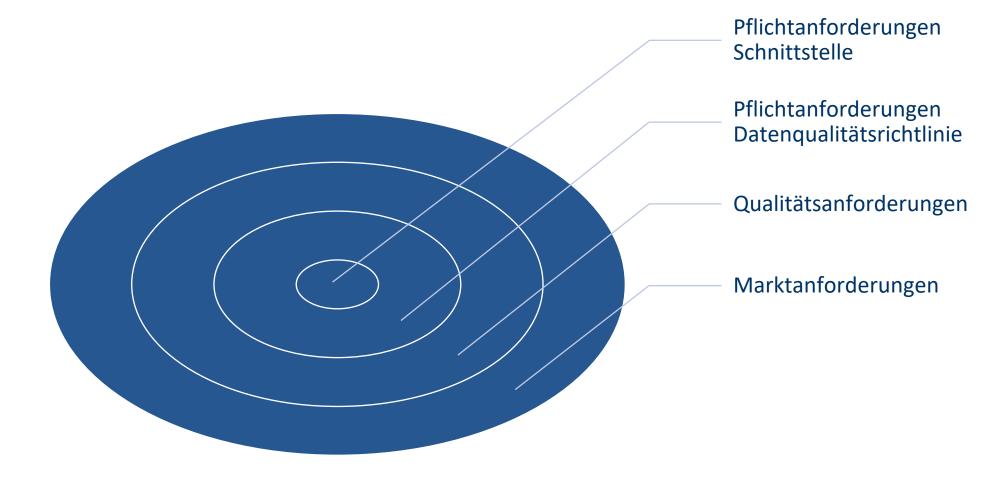
Bewertung Datenqualität



















- Verständliche Kommunikation zwischen
 Einkäufer und Verkäufer
- Quantifizierung der Datenqualität
- Ranking der Datenqualität
- Einheitliche Anforderung für alle Hersteller
- Der Großhandel arbeitet mit der Scorecard
- Auch die meisten Einkaufskooperationen nutzen diese
 Scorecard-Technologie auf ihren eigenen
 Datenplattformen für ihre Eigen- und Exklusivmarken











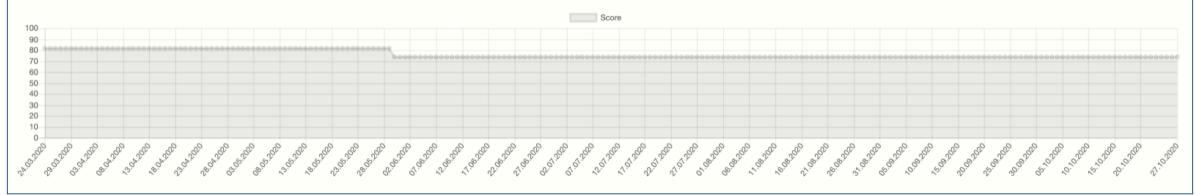
Score

Hinweis(e) zur Datenoptimierung



- Unvollständige Langtexte / Dimensionstexte (-5)
- Keine Datenblätter (-5)
- Keine Montageanleitungen (-5)
- · Kein ETIM vorhanden (-3)
- Unvollständige Warennummern (Zolltarifnummer) (-3)
- Unvollständige Vermarktungstexte (-1)
- Unvollständige Verwendungshinweise (-1)
- Unvollständige Artikelbeschreibungen (-1)
- · Unvollständige GTIN zu Verpackungseinheiten (-1)
- Unvollständige Verpackungseinheiten (-1)

Scoreverlauf

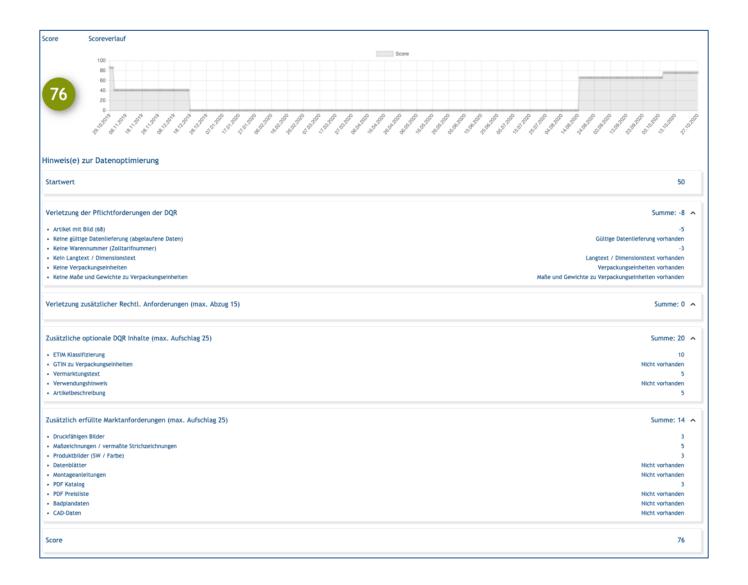












Datenqualität











Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

GSH Datacheck - Inhalt









- 1. Datenaufbereitung
- 2. Schnittstellenempfehlung
- 3. Artikelsuche
- 4. Interne Benutzerverwaltung
- 5. Scorecard
- 6. Service Team

Datenupload









GSH

GSH Datacheck

MENÜ

philipp.kern@itek.de ABMELDEN

FUNKTIONEN

Startseite » Datenlieferungen



analog zu Open Datacheck, der

Prozess und die

Datenanforderungen sind hier analog konfiguriert.

Test Kopfdaten und Matchcode Lieferant: zZz Testaccount 53106 GSH Dieses Datenpaket umfasst alle Daten zu ihren Produkten. Es wird dazu genutzt, die Daten an den Großhandel zu liefern. Das Datenpaket entspricht der aktuell gültigen DQR 5.2. Weitere Informationen zum Format und den Dateninhalten finden Sie hier. Beispieldaten, bzw. Excelvorlagen finden Sie hier: · Es sind keine Dateien verfügbar Beschreibung zur Datenlieferung Automatische Freigabe Wählen Sie das Upload-Format aus. Excel DQR 5.2 Open Datacheck O CSV-Dateien DQR 5.2 Open Datacheck O CSV-Dateien DQR 5.2 Open Datacheck als ZIP-Archiv O XML DQR 5.2 Open Datacheck O Excel DQR 5.1 Open Datacheck O CSV-Dateien DQR 5.1 Open Datacheck O CSV-Dateien DQR 5.1 Open Datacheck als ZIP-Archiv O XML DQR 5.1 Open Datacheck O XML DQR 5.0 Open Datacheck O XML DQR 4.0 Open Datacheck O XML DQR 4.0 Datenupload Legen Sie eine Datei hier ab oder klicken Sie unten auf Durchsuchen. Die Dateien müssen kleiner als 2 GB sein. Zulässige Dateierweiterungen: xlsx

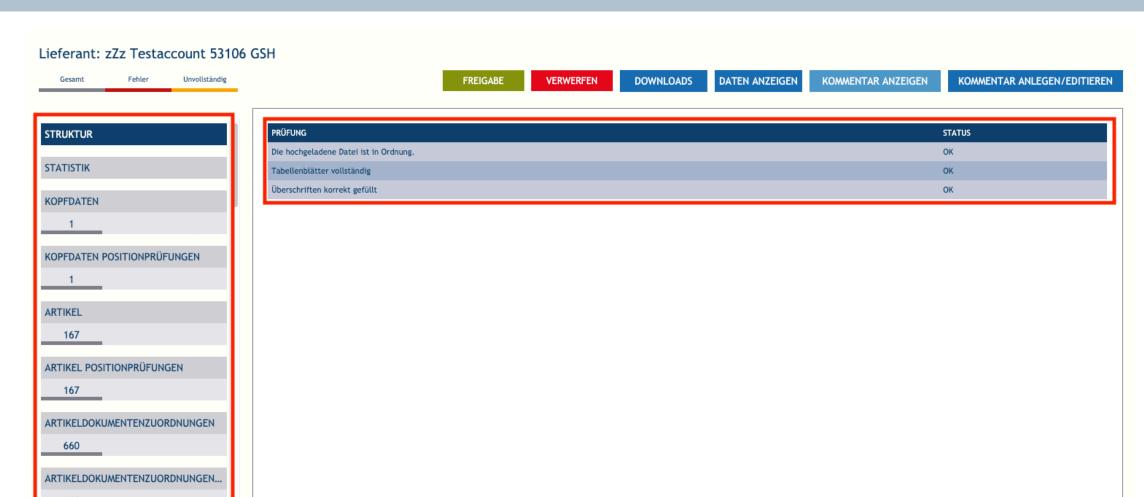
Prüfreport und Fehlerbehebung











Schnittstellenempfehlung









Hinter der Kachel
Schnittstellenempfehlung liegt
eine Link zur aktuellen
Datenqualitätsrichtlinie der SHK
Branche. Deren Inhalte werden
auch auf GSH Datacheck von den
Lieferanten bereitgestellt.

















Schnittstellenempfehlung (Ausschnitt)









| Nr. | Inhalt | Beschreibung | Pflicht | Format | Qualitäts- kategorie | ergänzende Informationen | Spaltenüberschrift |
|-----|--------------------|----------------------|---------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1 | Werksartikelnummer | Werksartikelnummer | Ja | String 15 | 1 | Werksartikelnummer zur Identifizierung des Artikels innerhalb des Katalogs. | Werksartikelnummer |
| 2 | GTIN | GTIN (EAN) | Nein | GTIN | 4 | GTIN dient alternativ zur Identifizierung des Artikels innerhalb des Katalogs. Sofern die GTIN verwendet wird, muss diese für alle Artikel durchgängig geliefert werden. Ausnahmen siehe Artikeltyp. | GTIN |
| 3 | Artikeltypen | Typ des Artikels. | Ja | Codeliste Articletype | 1 | Durch den Artikeltyp werden spezifische Qualitätsanforderungen bestimmt. | Artikeltyp |
| 4 | Gültigkeitsbeginn | Gültigkeitsbeginn | Ja | Datum | 1 | Zeitpunkt, ab wann die Daten für den Artikel gültig sind/werden. | Gueltigkeitsbeginn |
| 5 | Kurztext 1 | Artikelkurztext 1 | Ja | String 40 | 1 | - | Kurztext_1 |
| 6 | Kurztext 2 | Artikelkurztext 2 | Nein | String 40 | 5 | - | Kurztext_2 |
| 7 | Warengruppen ID | ID der Warengruppe | Ja | String 3 | 2 | Sofern der Hersteller Warengruppen verwendet, muss diese Information bereitgestellt werden. | Warengruppen_ID |
| 8 | Produktgruppen ID | ID der Produktgruppe | Ja | String 10 | 2 | Sofern der Hersteller Produktgruppen verwendet, muss diese Information bereitgestellt werden. | Produktgruppen_ID |
| 9 | Rabattgruppen ID | ID der Rabattgruppe | Ja | String 4 | 2 | Sofern der Hersteller Rabattgruppen verwendet, muss diese Information bereitgestellt werden. | Rabattgruppen_ID |

Die Schnittstellenempfehlung ist analog zur Schnittstelle Open Datacheck, mit den Besonderheiten aus dem Merkblatt. Technisch gibt es keinen Unterschied.

Artikelsuche



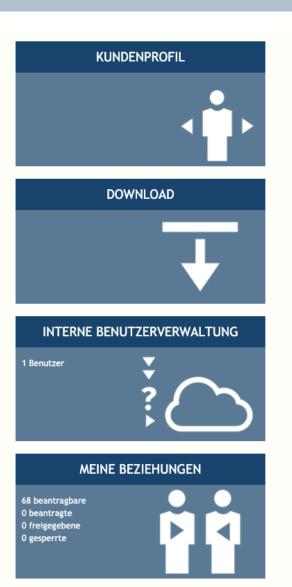






In der Artikelsuche finden Sie Ihre Artikel, die Sie der GSH bereitstellen.





Artikelsuche









| | Suchte | ext eingeben | | SUCHEN | | |
|------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|------------|---------|
| HERSTELLER | WERKSARTIKELNUMMER | <u>GTIN (EAN)</u> | KURZTEXT 1 | KURZTEXT 2 | BILD | DETAILS |
| Afriso - comfort | 6458950 | 4016203775115 | comfort-Kesselsicherheitsgruppe KSG | DN 25 (1") bis 50 kW aus Messing | | |
| Afriso - comfort | 6458951 | 4016203775085 | comfort-Kesselsicherheitsgruppe KSG Maxi | DN 25 (1") bis 100 kW aus Messing | | |
| Afriso - comfort | 6458952 | 4016203775665 | comfort-Kappenventil DN 20 (3/4") aus | Messing | | |
| Afriso - comfort | 6458953 | 4016203775672 | comfort-Kappenventil DN 25 (1") aus | Messing | | |
| Afriso - comfort | 6458954 | 4016203770127 | comfort-Schnellentlüfter mit Montage- | ventil DN 10 (3/8") | T o | |
| Afriso - comfort | 6458955 | 4016203770134 | comfort-Schnellentlüfter mit Montage- | ventil DN 15 (1/2") | T o | |

Artikelsuche









| Artikeldetails | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Hersteller | Afriso 52010 - comfort |
| Logo | A AFRISO |
| Werksartikelnummer | 6458950 |
| Artikelbild | |
| GTIN | 4016203775115 |
| Artikeltyp | Standardartikel |
| Gültigkeitsbeginn | 01.04.2020 |
| Kurztext 1 | comfort-Kesselsicherheitsgruppe KSG |
| Kurztext 2 | DN 25 (1") bis 50 kW aus Messing |
| Mindestbestellmenge | 1 |
| Mindestbestellmengeneinheit | Stück |
| Werksartikelnummer Katalog | 77511 |
| Warennummer | 84818099 |
| Ursprungsland | China, Volksrepublik |
| UBA-Positivliste | Nein |

| Texte | Gruppen | Logistische Daten | Bilder und Dokumente | Preise | |
|------------|--------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Langtext | | | comfort-Kesselsicher mit Isolierung vormontierte Kessels für geschlossene Heiz DIN EN 12828 bis zu e von 50 kW bestehend aus: Armaturenträger aus guss mit kesselseitige DN 25 (1") Innengewit bauteilgeprüftem Sic DN 15 (1/2") mit PTFI Ansprechdruck 3 bar für Wärmeleistungen Heizungsmanometer Durchmesser 63 mm I Schnellentlüfter DN 1 selbstdichtende Mont zwei formschlüssige I halbschalen Max. Betriebstemper Modell: comfort comfort-Nr.: 64 58 95 | massivem / em Anschlus nde herheitsver E-Dichtring bis 50 kW 0-4 bar DN 10 (3/8" 0 (3/8"), 12 ageventile solations- atur 120 Gr | uppe n nach ng dessing- s til radial bar |
| Artikelkur | zbeschreibun | g | comfort-Kesselsicher | heitsgruppe | KSG DN 25 (1") bis 50 kW aus Messing |

Interne Benutzerverwaltung













In der Internen
Benutzerverwaltung können Sie
weitere Mitarbeiter aus Ihrem
Unternehmen auf GSH
Datacheck registrieren.

Interne Benutzerverwaltung









| VORNAME | <u>NACHNAME</u> | LOGIN-NAME | BENUTZER E-MAIL | ROLLE | FUNKTIONEN |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | | | | ▼ | |
| ITEK | ITEK | service@itek.de | service@itek.de | Benutzermanager Preisdatennutzer Datennutzer Beziehungsmanager Kunde Datenübernahme Kunde | |

BENUTZER ANLEGEN

Interne Benutzerverwaltung









| Anrede * |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bitte wählen ▼ |
| Vorname * |
| |
| Nachname * |
| |
| Firmenname |
| |
| E-Mail * |
| |
| Login-Name * |
| |
| Sprache |
| Deutsch ▼ |
| Rolle * |
| ☐ Benutzermanager Lieferant |
| ☐ Datenmanager Lieferant |
| Beziehungsmanager Lieferant |
| ✓ Den angelegten Benutzer per E-Mail über seinen neuen Account informieren. |
| BENUTZER ANLEGEN |

Hier können Sie einen Mitarbeiter zu GSH Datacheck einladen und die entsprechenden Rollen zuteilen.

Eine Übersicht der Rollendefinition finden Sie hier:

https://itek-

wissen.de/display/DKB/Rechte+und

+Rollen+auf+Open+Datacheck









Score

Hinweis(e) zur Datenoptimierung



- Keine Montageanleitungen (-5)
- Keine Datenblätter (-5)
- Kein ETIM vorhanden (-3)
- Unvollständige Vermarktungstexte (-1)
- Unvollständige Verwendungshinweise (-1)
- Unvollständige Artikelbeschreibungen (-1)
- Unvollständige GTIN zu Verpackungseinheiten (-1)
- Unvollständige Verpackungseinheiten (-1)

Die Scorecard ist analog zur

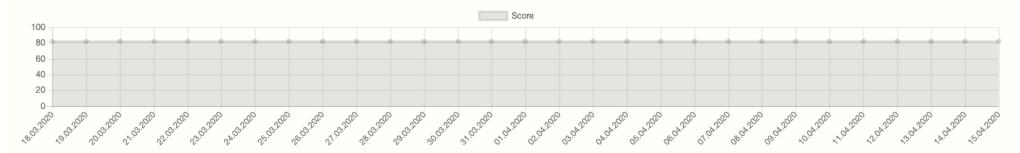
Scorecard Open Datacheck

konfiguriert. Eine Anpassung auf

die Anforderungen zur DQR 6.0

wird kurzfristig vorgenommen.

Scoreverlauf



Zusatzinformationen

| Letzte Lieferung aktuelles Datenpaket "DQR 5.2" | 02.04.2020 09:30:22 |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Zuletzt geliefertes Datenpaket | DQR 5.2 |
| Letzter Upload | 02.04.2020 09:17:54 |
| Letzte Freigabe eines Datenpakets | 02.04.2020 09:30:22 |
| Anzahl Uploads der letzten drei Monate | 3 |
| Anzahl Dokumente | 0 |
| Anzahl Bilder | 18 |
| Anzahl Artikel aktiv | 9 |

Scorecard – Statistik (Ausschnitt)









In der Scorecard finden Sie die Statistikauswertungen für die aktuelle Datenlieferung, ebenfalls analog zu Open Datacheck und der aktuellen Datenqualitätsanforderung.

| Anzahl Fehler | 9 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| All Latter Territor | 1 |
| Quote Standardartikel | 100 % |
| Quote Ersatzteil A | 0 % |
| Quote Ersatzteil B | 0 % |
| Quote Ersatzteil C | 0 % |
| Quote Ersatzteile | 0 % |
| Quote Variantenartikel | 0 % |
| Quote Maßanfertigung | 0 % |
| Quote Dienstleistung / Software | 0 % |
| Quote Paket / Set | 0 % |
| Quote Sonderartikel | 0 % |
| Quote Kalkulationsartikel | 0 % |
| Quote Schüttgut | 0 % |
| Anzahl verwendeter ETIM Klassen | 0 |
| Quote Artikel mit ETIM Klassen | 0 % |
| Anzahl Gefahrgut | 0 |
| Quote Gefahrgut | 0 % |
| Anzahl neuer aktiver Artikel | 0 |
| Quote neuer aktiver Artikel | 0 % |
| Anzahl geänderter aktiver Artikel | 9 |
| Quote geänderter aktiver Artikel | 100 % |
| Anzahl entfallener aktiver Artikel | 0 |
| Quote entfallener aktiver Artikel | 0 % |
| Anzahl Gefahrgutartikel ohne Zusatzangaben | 0 |
| Quote Gefahrgutartikel ohne Zusatzangaben | 0 % |
| Datum Gültigkeitsende (kleinster Wert) | - |
| Anzahl Artikel ohne Reach Informationen (no-Data) | 9 |
| Quote Artikel ohne Reach Information (no-Data) | 100 % |
| Anzahl Dateizuordnungen gesamt | 18 |
| Anzahl hinzugefügter und als gelöscht gekennzeichneter Artikel | 0 |
| Quote hinzugefügter Artikel und als gelöscht gekennzeichneter Artikel | 0 % |
| Anzahl entfallener und als gelöscht gekennzeichneter Artikel | 0 |
| Quote entfallener und als gelöscht gekennzeichneter Artikel (Berechnungsgrundlage ist die Summe aller als gelöscht gekennzeichnet Artikel in der Datenlieferung) | er 0 % |

Service Team











Service Team GSH

Das Service Team unterstützt Sie zu jeder Zeit bei der Datenaufbereitung.

Telefon: 05251 / 16 14 14

E-Mail: service.gsh@itek.de

Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Datenqualitätsrichtlinien 5.2 / 6.0









- Die DQR 6.0 ist zwischen den Verbänden ARGE Neue Medien, BVBS, DG Haustechnik und ZVSHK verabschiedet
 worden und wurde zum 01.04.2020 gültig
- Während der Aufbauphase von GSH Datacheck wurde die DQR 5.2 genutzt
- Die Prüfung und Verarbeitung von Daten entsprechend der DQR 6.0 ist auf GSH Datacheck möglich
- Die Umstellung auf die DQR 6.0 und die neue Scorecard erfolgt im November 2020
- Der Wechsel auf kommende Datenqualitätsrichtlinien erfolgt zukünftig parallel zu Open Datacheck
- Die Umstellung wird durch die GSH und das Service Team aktiv begleitet
- Die DQR 6.0 enthält neue und geänderte Anforderungen und ermöglicht neue Inhalte

Wesentliche Änderungen DQR 6









- Auch alle bestellfähigen Ersatzteile müssen in den Stammdaten enthalten sein
- Die Wiederverwendung von Artikelnummern darf erst nach 15 Jahren erfolgen
- Die Angabe mehrerer Energieeffizienzklassen für einen Artikel (z. B. bei Wärmepumpen oder Kombiheizgeräten) wird ermöglicht
- Eine Range für Energieeffizienzklassen je Artikel (z. B. Spiegelschränke) wird außerdem ermöglicht
- Die Übertragung **strukturierter Gefahrstoffinformationen** inkl. Sonderregelungen für Akkus und Batterien wird ermöglicht
- Die Übertragung unterschiedlicher WEEE Nummer in der Datenlieferung wird ermöglicht
- Die parallele Bereitstellung von ETIM 7 und ETIM 8 Klassifizierung wird ermöglicht
- Aufnahme **weiterer Zeichen** (mathematischer Zeichen; U2200 U22FF) in den zusätzlichen Texten
- Änderung Zubehörartikel: Die Artikelkennzeichnung, ob ein Zubehörartikel für die Verwendung des Produkts erforderlich ist,
 wird gestrichen

Wesentliche Änderungen Scorecard









- Die Darstellung des Scorewert und der Scoreverlauf erfolgen wie bisher.
- Es soll eine Gruppierung der Kriterien der Scorecard erfolgen:
 - Verletzung der Pflichtanforderungen der DQR (Minus-Punkte)
 - Verletzung zusätzlicher rechtlicher Anforderungen (Minus-Punkte)
 - Zusätzliche optionale DQR-Inhalte (Plus-Punkte)
 - Zusätzliche erfüllte Marktanforderungen (Plus-Punkte)
- Berechnung
 - Startwert 50 Punkte: Minimalwert 0 Punkte Maximalwert 100 Punkte
 - In der Darstellung soll der jeweils maximal erreichbare Scorewert angezeigt werden
 (15 von 25 möglichen Punkten)

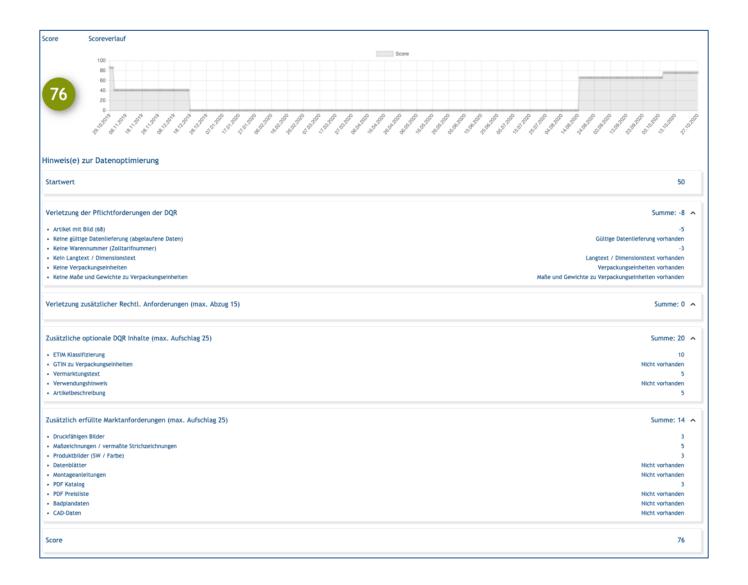
Scorecard











Wesentliche Änderungen Scorecard









- Die Gewichtungen der einzelnen Kriterien werden analog zu Open Datacheck übernommen
- Hervorzuheben sind:
 - Höhere Gewichtung bei Fehlern in Pflichtanforderungen
 - Höhere, dezidiertere Gewichtung Bilder und Dokumente, insbesondere rechtliche Anforderungen
 - Einbezug Ersatzteile / Ersatzteillisten / Explosionsdarstellungen
 - Höhere Gewichtung ETIM

Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

GSH Datacheck – ETIM Klassifizierung









- 1. Nutzen einer Klassifizierung
- 2. Was kann ein Hersteller tun?
- 3. Wie kann das Service Team unterstützen?

Nutzen einer Klassifizierung



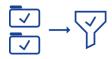








Unstrukturierte Daten, z. B. in Langtexten, ermöglichen keine automatische Verarbeitung



Strukturierte Daten ermöglichen ein leistungsfähiges Filtern



Klassifizierung gilt herstellerübergreifend



Klassifizierung gibt Rahmen für Merkmale vor

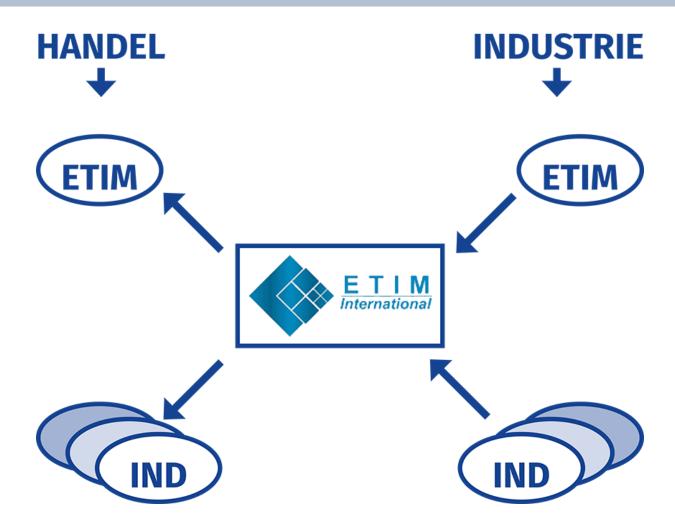
Nutzen einer Klassifizierung











-> ETIM als Übertragungssprache für die gesamte SHK Branche

Online Shop im Großhandel











Suche im Online Shop durch Filteroptionen



Eine präzise, strukturierte Suche ist ohne strukturierte Daten nicht möglich

Beispiel Deep Search

GSH Datacheck – ETIM Klassifizierung









- 1. Nutzen einer Klassifizierung
- 2. Was kann ein Hersteller tun?
- 3. Wie kann das Service Team unterstützen?

Fangen Sie einfach an!









Sind meine Produkte in ETIM abbildbar / gibt es Klassen für meine Produkte?

Müssen Änderungen in ETIM vorgenommen werden oder fehlen Klassen?

(Mitgliedschaft)

Wie kann ich Merkmale pflegen? (PIM-System, Dienstleister)

Mit der Merkmalspflege beginnen!



ETIM als Baustein von BIM











Technische Informationen zu Produkten



ETIM Attribute als erster Schritt Richtung BIM, Geometrie fehlt



Kooperation buildingSMART und ETIM

ETIM Mitgliedschaft











Mitgestaltung des ETIM Modells, um Klassen und Merkmale perfekt auf die eigenen Produkte abzupassen



Teilnahme an Workshops



Zugriff auf Mappingtabellen zwischen ETIM Versionen



Unterstützung durch die Stabstelle bei Fragen

GSH Datacheck – ETIM Klassifizierung









- 1. Nutzen einer Klassifizierung
- 2. Was kann ein Hersteller tun?
- 3. Wie kann das Service Team unterstützen?

Möglichkeiten zur Unterstützung









- 1. Aufbereitung der Grunddaten
- 2. Selektion von Klassen (ETIM Checkup)
- 3. Zuordnung der Merkmale (ETIM Klassifizierung)
- 4. Prüfung und Fehlerreport (ETIM Klassifizierung)
- 5. Erstellung der Exporte für die Stammdatenlieferung (ETIM Klassifizierung)



Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Fragen und Diskussion











- Haben Sie Fragen zu GSH Datacheck?
- Was wünschen Sie sich von GSH Datacheck für die Zukunft?

Agenda









- 1. Begrüßung
- 2. Herausforderungen im Datenmanagement
- 3. GSH Datacheck Funktionen und Prozesse
- 4. Datenanforderung an Hersteller gem. DQR 6.0
- 5. Klassifizierung nach ETIM
- 6. Fragen und Diskussion
- 7. Verabschiedung

Verabschiedung











- Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit
- Sie erhalten nach der Veranstaltung eine Mail mit
 - Link zu Unterlagen der Veranstaltung
 - Link zu Umfrage / Feedback zur Veranstaltung

Wenn Sie weitere Fragen haben, können Sie sich jederzeit beim GSH Datacheck Service Team per E-Mail unter service.gsh@itek.de oder per Telefon unter 05251 / 161414 melden.











ITEK | Technologiepark 8 | 33100 Paderborn Telefon: +49 5251 16 14-0 | service@itek.de| www.itek.de