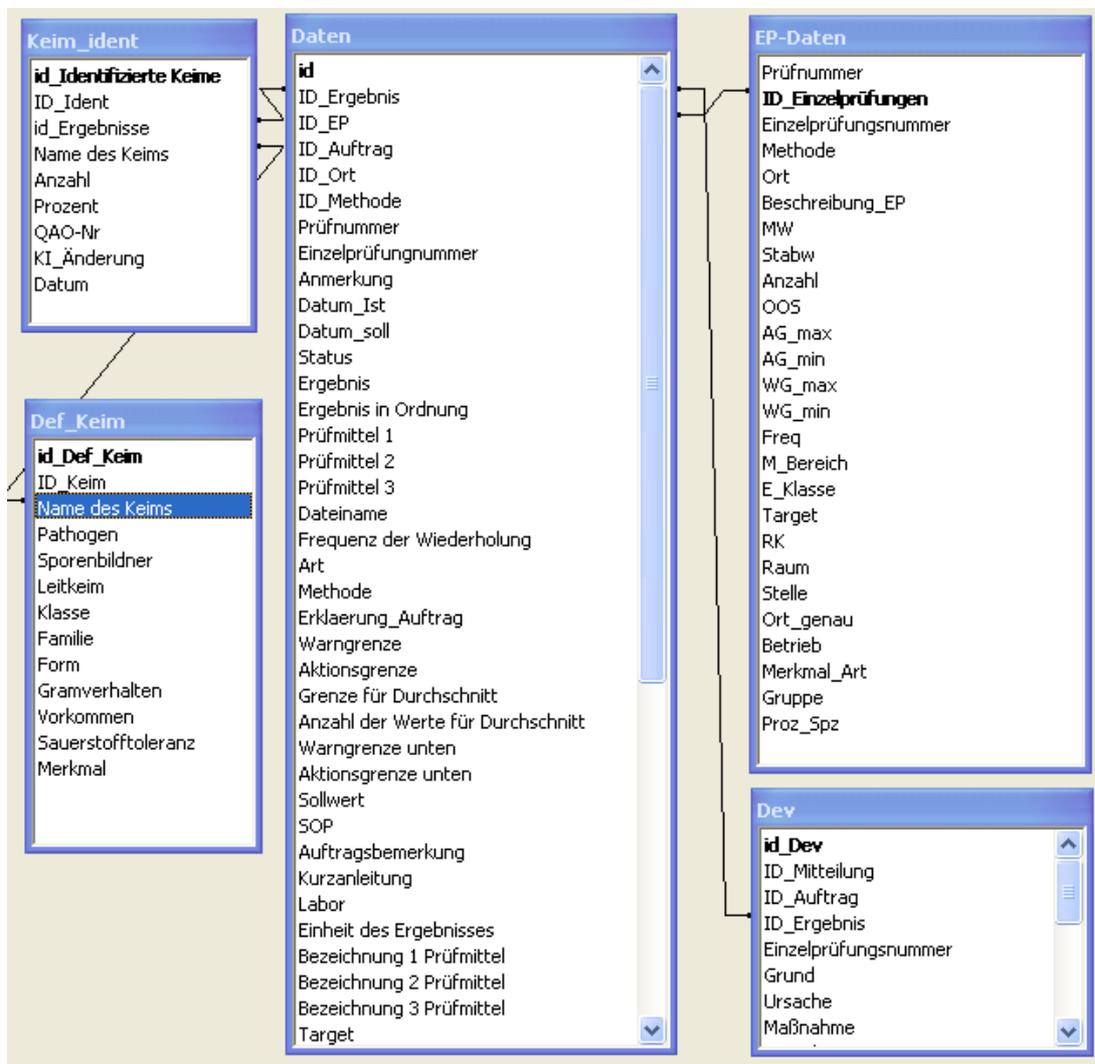


Grafische Darstellung des Datenmodells:



Details zu den dargestellten Tabellen:

Tabelle: Daten

Spalten

Name	Typ	Größe
id	Zahl (Long)	4
ID_Ergebnis	Zahl (Long)	4
ID_EP	Zahl (Long)	4
ID_Auftrag	Zahl (Long)	4
ID_Ort	Zahl (Long)	4
ID_Methode	Zahl (Long)	4
Prüfnummer	Text	50
Einzelprüfungsnummer	Text	50
Anmerkung	Memo	-
Datum_Ist	Datum/Zeit	8
Datum_soll	Datum/Zeit	8
Status	Zahl (Double)	8
Ergebnis	Zahl (Double)	8

Anhang 3: Datenmodell der Auswertungsdatenbank

Name	Typ	Größe
Ergebnis in Ordnung	Ja/Nein	1
Prüfmittel 1	Text	50
Prüfmittel 2	Text	50
Prüfmittel 3	Text	50
Dateiname	Text	50
Frequenz der Wiederholung	Zahl (Double)	8
Art	Text	10
Methode	Text	50
Erklärung_Auftrag	Text	150
Warngrenze	Zahl (Double)	8
Aktionsgrenze	Zahl (Double)	8
Grenze für Durchschnitt	Zahl (Double)	8
Anzahl der Werte für Durchschnitt	Zahl (Integer)	2
Warngrenze unten	Zahl (Double)	8
Aktionsgrenze unten	Zahl (Double)	8
Sollwert	Zahl (Double)	8
SOP	Text	7
Auftragsbemerkung	Memo	-
Kurzanleitung	Memo	-
Labor	Text	10
Einheit des Ergebnisses	Text	20
Bezeichnung 1 Prüfmittel	Text	50
Bezeichnung 2 Prüfmittel	Text	50
Bezeichnung 3 Prüfmittel	Text	50
Target	Zahl (Double)	8
stabw	Zahl (Double)	8
M Gruppe	Text	15
Auswertung	Text	15
Ergebnisklasse	Zahl (Long)	4
Target_alt	Zahl (Single)	4
Target Änderungsdatum	Datum/Zeit	8
Ort	Text	50
Stelle	Text	50
Genauer Ort	Text	150
Reinheitsklasse	Text	50
Maschine	Text	50
Klimanalage	Text	50
Kostenstelle	Text	50
Raum	Text	50
Stockwerk	Text	50
Gebäude	Text	50
Bezeichnung	Text	50
Betrieb	Text	50
Proz_Spez	Zahl (Single)	4
CuSUM	Zahl (Single)	4
Reihenfolge	Zahl (Long)	4

Beziehungen**Daten zu EP-Daten**

Daten	EP-Daten
ID_EP	ID_Einzelprüfungen

Attribute:	Nicht Erzwungen
SortiertNach:	Undefiniert

Dev zu Daten

Dev	Daten
ID_Ergebnis	ID_Ergebnis

Attribute:	Nicht Erzwungen
Attribute:	Undefiniert

Anhang 3: Datenmodell der Auswertungsdatenbank

Keim_ident zu Daten

Keim_ident	Daten
id_Ergebnisse	ID_Ergebnis

Attribute:	Nicht Erzwungen
Attribute:	Undefiniert

Tabelle: Def_Keim

Spalten

Name	Typ	Größe
id_Def_Keim	Zahl (Long)	4
ID_Keim	Zahl (Long)	4
Name des Keims	Text	50
Pathogen	Ja/Nein	1
Sporenbildner	Ja/Nein	1
Leitkeim	Ja/Nein	1
Klasse	Text	50
Familie	Text	50
Form	Text	50
Gramverhalten	Text	50
Vorkommen	Text	50
Sauerstofftoleranz	Text	50
Merkmal	Text	50

Beziehungen**Def_KeimKeim_ident**

Def_Keim	Keim_ident
Name des Keims	Name des Keims

Attribute:	Nicht Erzwungen
SortiertNach:	1:n

Tabelle: Dev

Spalten

Name	Typ	Größe
id_Dev	Zahl (Long)	4
ID_Mitteilung	Zahl (Long)	4
ID_Auftrag	Zahl (Long)	4
ID_Ergebnis	Zahl (Long)	4
Einzelprüfungsnummer	Text	50
Grund	Text	100
Ursache	Text	255
Maßnahme	Text	255
Betrieb	Text	10
Maßnahmen_erforderlich	Ja/Nein	1
Produktbeeinflussung	Ja/Nein	1
weitere_Maßnahmen	Ja/Nein	1
Fehlerkategorie	Zahl (Long)	4
Bemerkung	Memo	-
QC	Ja/Nein	1
HL	Ja/Nein	1
GMP	Ja/Nein	1
Aenderung_Name	Text	50
Aenderung_Datum	Datum/Zeit	8

Beziehungen

Anhang 3: Datenmodell der Auswertungsdatenbank

Dev zu Daten

Dev	Daten
ID_Ergebnis	ID_Ergebnis

Attribute: Nicht Erzungen
SortierungAktiv: undefiniert

Tabelle: EP-Daten**Spalten**

Name	Typ	Größe
Prüfnummer	Text	50
ID_Einzelprüfungen	Zahl (Long)	4
Einzelprüfungsnummer	Text	50
Methode	Text	50
Ort	Text	50
Beschreibung_EP	Text	80
MW	Zahl (Single)	4
Stabw	Zahl (Single)	4
Anzahl	Zahl (Single)	4
OOS	Zahl (Long)	4
AG_max	Zahl (Double)	8
AG_min	Zahl (Double)	8
WG_max	Zahl (Double)	8
WG_min	Zahl (Double)	8
Freq	Zahl (Long)	4
M_Bereich	Zahl (Long)	4
E_Klasse	Zahl (Long)	4
Target	Zahl (Double)	8
RK	Text	50
Raum	Text	50
Stelle	Text	50
Ort_genau	Text	150
Betrieb	Text	50
Merkmal_Art	Text	50
Gruppe	Text	50
Proz_Spz	Zahl (Double)	8

Beziehungen**DatenEP-Daten**

Daten	EP-Daten
ID_EP	ID_Einzelprüfungen

Attribute: Nicht Erzungen
SortierungAktiv: undefiniert

Tabelle: Keim_ident**Spalten**

Name	Typ	Größe
id_Identifizierte Keime	Zahl (Long)	4
ID_Ident	Zahl (Long)	4
id_Ergebnisse	Zahl (Long)	4
Name des Keims	Text	50
Anzahl	Zahl (Double)	8
Prozent	Zahl (Double)	8
QAO-Nr	Zahl (Double)	8
Kl_Änderung	Text	50
Datum	Datum/Zeit	8

Anhang 3: Datenmodell der Auswertungsdatenbank

Beziehungen**Def_KeimKeim_ident****Def_Keim**

Name des Keims

Keim_ident

Name des Keims

Attribute:

SortierungAktiv:

Nicht Erzwungen

1:n

Keim_identDaten**Keim_ident**

id_Ergebnisse

Daten

ID_Ergebnis

Attribute:

Attribute:

Nicht Erzwungen

Undefiniert