

Tabelle	Spalte	Felddatentyp	Feldgröße	Schlüssel	FK bezieht sich auf	Indizierung	Anforderungen an den Wert	Beschreibung
Futter	FutterID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Futter
Futter	FutterartID	Zahl	Long Integer	FK	Futterarten("FutterartID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Futterart
Futter	Futtername	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Der Name des Futters
Futter	Meldebestand	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Die Bestandsmenge, bei der neu bestellt werden muss
Futter	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Die Einheit für den Meldebestand des Futters
Futterarten	FutterartID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Futterart
Futterarten	Futterart	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Die verschiedenen Futterarten z.B. Nass- oder Trockenfutter
Futter-Lieferanten	Futter-LieferantID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Futter und Lieferant
Futter-Lieferanten	FutterID	Zahl	Long Integer	FK	Futter("FutterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Futter
Futter-Lieferanten	LieferantID	Zahl	Long Integer	FK	Lieferanten("LieferantID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Lieferant
Futter-Lieferanten	Preis	Zahl	Single			Nein	Leer unzulässig	Der Netto-Preis des Futters
Futter-Lieferanten	Währung	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Die Währung in welcher der Futterkauf abgerechnet wird
Futter-Lieferanten	Rabatt	Zahl	Long Integer			Nein	Leer zulässig	Die Prozentzahl des Rabatts, welcher auf den Futterpreis vom Lieferant gewährt wird
Futter-Lieferanten	Menge	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Die Menge des Futters, welche beim Lieferant gekauft wird
Futter-Lieferanten	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Die Einheit, in welcher das Futter gekauft wird
Gattungen	GattungID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Gattung (der Tiere)
Gattungen	Gattung	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Der Name der Gattung
Gattungen	Gattungsinfos	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Informationen zu der Gattung
Gebäude	GebäudeID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Gebäude
Gebäude	Gebäudenamen	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Der Name des Gebäudes
Gebäude	Baujahr	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Das Baujahr des Gebäudes
Gebäude	Fläche	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Die Fläche des Gebäudes (alle Etagen addiert)
Gebäude	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Die Einheit für die Fläche des Gebäudes
Gebäude-Gehege	GebäudeGehegeID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Gebäude und Gehege
Gebäude-Gehege	GehegeID	Zahl	Long Integer	FK	Gehege("GehegeID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Gehege
Gebäude-Gehege	GebäudeID	Zahl	Long Integer	FK	Gebäude("GebäudeID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Gebäude
Gebäude-Gehege	Etage	Zahl	Long Integer			Nein	Leer zulässig	Die Etage auf welcher sich das Gehege im Gebäude befindet
Gebäude-Gehege	Position	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	Die Position, an welcher sich das Gehege im oder am Gebäude befindet
Gehege	GehegeID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Gehege
Gehege	GehegeartID	Zahl	Long Integer	FK	Gehegeart("GehegeartID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Gehegeart
Gehege	Größe	Zahl	Single			Nein	Leer unzulässig	Größe des Geheges
Gehege	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Einheit für die Größe des Geheges
Gehege	Gehegenamen	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Der Name des Geheges
Gehege	Bemerkungen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zum Gehege
Gehege	Baujahr	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Baujahr des Geheges
Gehegeart	GehegeartID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Gehegeart
Gehegeart	Gehegeart	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Die Bezeichnung der Gehegeart (z.B. Aquarium, Terrarium, Außengehege)
Krankengeschichte	KrankengeschichteID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Krankengeschichte (eines Tieres)
Krankengeschichte	TierarztID	Zahl	Long Integer	FK	Tierärzte("TierarztID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Tierarzt
Krankengeschichte	TierID	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Tier
Krankengeschichte	Behandlungsgrund	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Beschreibung des Behandlungsgrundes
Krankengeschichte	Behandlungsdatum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum wann die Behandlung stattfand
Krankengeschichte	Meldepflichtige Krankheit	Ja/Nein				Nein	Boolean Feld, <input checked="" type="checkbox"/> bedeutet ja, <input type="checkbox"/> bedeutet nein	Feld um eine meldepflichtige Krankheit (z.B. Vogelgrippe, Maul-und-Klauen-Seuche) zu markieren
Krankengeschichte	Befund	Kurzer Text	255			Nein	Leer unzulässig	Beschreibung des Befundes
Krankengeschichte	Medikation	Langer Text				Nein	Leer unzulässig	Auflistung der Medikament und Dosierungen
Krankengeschichte	Bemerkungen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zur Krankengeschichte
Krankengeschichte	Behandlung abgeschlossen am	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer zulässig	Datum wann die Behandlung abgeschlossen wurde (kann später hinzugefügt werden)
Lager	LagerID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Lager
Lager	FutterID	Zahl	Long Integer	FK	Futter("FutterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Futter
Lager	Abgang	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	Angabe wie viel Futter aus dem Lager entnommen wurde
Lager	Zugang	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	Angabe wie viel Futter dem Lager hinzugefügt wurde (durch eine Lieferung)
Lager	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Einheit für das Entnehmen und Hinzufügen des Futters
Lager	Datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum der Entnahme bzw. des Hinzufügens des Futters
Lager	Uhrzeit	Uhrzeit	Zeit, 24Std			Nein	Leer unzulässig	Uhrzeit der Entnahme bzw. des Hinzufügens des Futters

Lieferanten	LieferantID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Lieferant
Lieferanten	Titel	Kurzer Text	10			Nein	Leer zulässig	Möglicher Titel des Lieferanten
Lieferanten	Anrede	Kurzer Text	4			Nein	Leer unzulässig	Anrede des Lieferanten
Lieferanten	Vorname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Vorname des Lieferanten
Lieferanten	Nachname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Nachname des Lieferanten
Lieferanten	Firmenname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Firmenname des Lieferanten
Lieferanten	Straße	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Straße des Lieferanten
Lieferanten	Hausnummer	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Hausnummer des Lieferanten
Lieferanten	PLZ	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Postleitzahl des Lieferanten
Lieferanten	Ort	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Ort des Lieferanten
Lieferanten	Land	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Land des Lieferanten
Lieferanten	Telefon Festnetz	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Festnetz-Telefonnummer des Lieferanten
Lieferanten	Telefon Mobil	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Mobil-Telefonnummer des Lieferanten
Lieferanten	Faxnummer	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Faxnummer des Lieferanten
Lieferanten	E-Mail	Kurzer Text	30			Nein	Leer unzulässig	E-Mail des Lieferanten
Lieferanten	Ansprechpartner	Kurzer Text	100			Nein	Leer zulässig	Ansprechpartner beim Lieferanten
Lieferanten	Für Zoo tätig seit	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum seit wann der Lieferant für den Zoo tätig ist
Lieferanten	Bankverbindung	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Bankverbindung des Lieferanten
Lieferanten	Umsatzsteuernummer	Kurzer Text	20			Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig	Umsatzsteuernummer des Lieferanten
Lieferanten	Bemerkungen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zum Lieferanten
Mahlzeiten	MahlzeitID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Mahlzeit
Mahlzeiten	Mahlzeit	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Name der Mahlzeit
Mahlzeit-Futter	MahlzeitFutterID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Mahlzeit und Futter
Mahlzeit-Futter	MahlzeitID	Zahl	Long Integer	FK	Mahlzeit("MahlzeitID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Mahlzeit
Mahlzeit-Futter	FutterID	Zahl	Long Integer	FK	Futter("FutterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Futter
Mahlzeit-Futter	Menge	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Menge des in der Mahlzeit enthaltenen Futters
Mahlzeit-Futter	Einheit	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Einheit für die Futtermenge
Mahlzeit-Tiere	Mahlzeit-TierelID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Mahlzeit(und Futter) und Tier
Mahlzeit-Tiere	MahlzeitFutterID	Zahl	Long Integer	FK	Mahlzeit-Futter("MahlzeitFutterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Beziehung zwischen Mahlzeit und Futter
Mahlzeit-Tiere	TierID	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Tier
Mahlzeit-Tiere	Datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum der Fütterung des Tiers mit der Mahlzeit
Mahlzeit-Tiere	Uhrzeit	Datum/Uhrzeit	Zeit, 24Std			Nein	Leer unzulässig	Uhrzeit der Fütterung des Tiers mit der Mahlzeit
Mahlzeit-Tiere	Fütterung durchgeführt? (J/N)	Ja/Nein				Nein	Boolean Feld, <input checked="" type="checkbox"/> bedeutet ja, <input type="checkbox"/> bedeutet nein	Feld um die durchgeführte Fütterung zu markieren
Mitarbeiter	MitarbeiterID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Mitarbeiter
Mitarbeiter	Mitarbeiternummer	Kurzer Text	10			Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig	Mitarbeiternummer des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Anrede	Kurzer Text	4			Nein	Leer unzulässig	Anrede des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Titel	Kurzer Text	10			Nein	Leer zulässig	Titel des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Geschlecht	Kurzer Text	1			Nein	Leer unzulässig	Geschlecht des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Vorname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Vorname des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Nachname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Nachname des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Straße	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Straße des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Hausnummer	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Hausnummer des Mitarbeiters
Mitarbeiter	PLZ	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Postleitzahl des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Ort	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Ort des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Telefon Festnetz	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Festnetz-Telefonnummer des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Telefon Mobil	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Mobil-Telefonnummer des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Faxnummer	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Faxnummer des Mitarbeiters
Mitarbeiter	E-Mail	Kurzer Text	30			Nein	Leer unzulässig	E-Mail des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Beschäftigt seit	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datzm seit wann der Mitarbeiter im Zoo beschäftigt ist
Mitarbeiter	Geburtsdatum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Geburtsdatum des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Geburtsort	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Geburtsort des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Nationalität	Kurzer Text	30			Nein	Leer unzulässig	Nationalität des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Sozialer Status	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	Sozialer Status des Mitarbeiters
Mitarbeiter	Bemerkungen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zum Mitarbeiter
Mitarbeiter	Lohnsteuerklasse	Kurzer Text	1			Nein	Leer unzulässig	Lohnsteuerklasse des Mitarbeiters

Pflegearten	PflegeartID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Pflegeart
Pflegearten	Pflegeart					Nein	Leer unzulässig	Bezeichnung der Pflegeart z.B. Baden, Striegeln
Rundwege	RundwegID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Rundweg
Rundwege	Rundwegbezeichnung	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Bezeichnung des Rundwegs
Rundwege	Rundwegfarbe	Kurzer Text	15			Nein	Leer unzulässig	Farbe des Rudwegs
Rundwege	Barrierefrei (J/N)	Ja/Nein				Nein	Boolean Feld, <input checked="" type="checkbox"/> bedeutet ja, <input type="checkbox"/> bedeutet nein	Feld um zu markieren, ob der Rundweg barrierefrei ist
Rundwege-Strecken	RundwegStreckelID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Rundweg und Strecke
Rundwege-Strecken	StreckelID	Zahl	Long Integer	FK	Strecke("StreckelID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Strecke
Rundwege-Strecken	RundwegID	Zahl	Long Integer	FK	Rundweg("RundwegID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Rundweg
Strecken	StreckelID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Strecke
Strecken	GehegelD (Start)	Zahl	Long Integer	FK	Gehege("GehegelID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Gehege an dem die Strecke startet
Strecken	GehegelD (Ende)	Zahl	Long Integer	FK	Gehege("GehegelID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Gehege an dem die Strecke endet
Strecken	Entfernung in m	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Entfernung in Meter zwischen den beiden Gehegen
Strecken	Dauer in min	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	Dauer in Minuten, die im normalen Lauf tempo für die Strecke benötigt wird
Tierarten	TierartID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Tierart
Tierarten	GattungID	Zahl	Long Integer	FK	Gattungen("GattungID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Gattung, welcher die Tierart angehört
Tierarten	Tierart	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Name der Tierart
Tierarten	Natürlicher Lebensraum	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Beschreibung des natürlichen Lebensraums der Tierart
Tierarten	Verhaltensweisen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Beschreibung der Verhaltensweisen der Tierart
Tierarten	Abstammung	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Beschreibung der Abstammung der Tierart
Tierarten	Verwandte Arten	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Liste der verwandten Arten der Tierart
Tierarten-Mitarbeiter	TierartMitarbeiterID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Tierart und Mitarbeiter
Tierarten-Mitarbeiter	TierartID	Zahl	Long Integer	FK	Tierarten("TierartID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Tierart
Tierarten-Mitarbeiter	MitarbeiterID	Zahl	Long Integer	FK	Mitarbeiter("MitarbeiterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Mitarbeiter
Tierärzte	TierarztID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Tierarzt
Tierärzte	Anrede	Kurzer Text	4			Nein	Leer unzulässig	Anrede des Tierarztes
Tierärzte	Titel	Kurzer Text	10			Nein	Leer zulässig	Titel des Tierarztes
Tierärzte	Vorname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Vorname des Tierarztes
Tierärzte	Nachname	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Nachname des Tierarztes
Tierärzte	Name der Praxis	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Name der Praxis des Tierarztes
Tierärzte	Straße	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Straße des Tierarztes
Tierärzte	Hausnummer	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Hausnummer des Tierarztes
Tierärzte	PLZ	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	Postleitzahl des Tierarztes
Tierärzte	Ort	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Ort des Tierarztes
Tierärzte	Land	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Land des Tierarztes
Tierärzte	Telefon Festnetz	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Festnetz-Telefonnummer des Tierarztes
Tierärzte	Telefon Mobil	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Mobil-Telefonnummer des Tierarztes
Tierärzte	Faxnummer	Kurzer Text	20			Nein	Leer zulässig	Faxnummer des Tierarztes
Tierärzte	E-Mail	Kurzer Text	30			Nein	Leer unzulässig	E-Mail des Tierarztes
Tierärzte	Ansprechpartner	Kurzer Text	100			Nein	Leer zulässig	Ansprechpartner beim Tierarzt
Tierärzte	Für Zoo tätig seit	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum seit wann der Tierarzt für den Zoo tätig ist
Tierärzte	Bemerkungen	Langer Text	\500			Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zum Tierarzt
Tierärzte	Bankverbindung	Kurzer Text	25			Nein	Leer unzulässig	Bankverbindung des Tierarztes
Tierarzt-Tier	TierarztTierID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Tierarzt und Tier
Tierarzt-Tier	TierarztID	Zahl	Long Integer	FK	Tierärzte("TierarztID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Tierarzt
Tierarzt-Tier	TierID	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Tier

Tiere	TierID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Tier
Tiere	TierartID	Zahl	Long Integer	FK	Tierarten("TierartID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Tierart
Tiere	Tiernummer	Kurzer Text	10			Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig	Nummer des Tieres (vor dem IT System)
Tiere	Tiername	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	Name des Tieres
Tiere	Größe	Zahl	Single			Nein	Leer unzulässig	Größe des Tieres
Tiere	Einheit für Größe	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Einheit zum Messen der Größe
Tiere	Gewicht	Zahl	Single			Nein	Leer unzulässig	Gewicht des Tieres
Tiere	Einheit für Gewicht	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	Einheit zum Messen des Gewichts
Tiere	Geburtsdatum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Geburtsdatum des Tieres
Tiere	Sterbedatum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer zulässig	Sterbedatum des Tieres
Tiere	Herkunft	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	Herkunft des Tieres
Tiere	im Zoo seit	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum seit wann das Tier im Zoo lebt
Tiere	im Zoo geboren	Ja/Nein				Nein	Boolean Feld, <input checked="" type="checkbox"/> bedeutet ja, <input type="checkbox"/> bedeutet nein	Feld um zu markieren, ob das Tier im Zoo geboren wurde
Tiere	Vatertier	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer zulässig	Kennnummer des Vaterniers des Tieres (aus derselben Tabelle)
Tiere	Muttertier	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer zulässig	Kennnummer des Muttertiers des Tieres (aus derselben Tabelle)
Tiere	Bemerkungen	Langer Text				Nein	Leer zulässig	Bemerkungen zum Tier
Tiere	Geschlecht	Kurzer Text	1			Nein	Leer unzulässig	Geschlecht des Tieres
Tiere-Gehege	TierGehegeID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Tier und Gehege
Tiere-Gehege	GehegeID	Zahl	Long Integer	FK	Gehege("GehegeID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Gehege
Tiere-Gehege	TierID	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Tier
Tiere-Gehege	Datum Von	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer zulässig	Datum ab wann das Tier im Gehege lebt
Tiere-Gehege	Datum Bis	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer zulässig	Datum bis wann das Tier im Gehege lebt
Tiere-Gehege	Uhrzeit Von	Datum/Uhrzeit	Zeit, 24Std			Nein	Leer zulässig	Uhrzeit ab wann das Tier im Gehege lebt
Tiere-Gehege	Uhrzeit Bis	Datum/Uhrzeit	Zeit, 24Std			Nein	Leer zulässig	Uhrzeit bis wann das Tier im Gehege lebt
Tiere-Pflege	TierPflegeID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Beziehung zwischen Tier und Mitarbeiter(Pfleger)
Tiere-Pflege	TierID	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das Tier
Tiere-Pflege	PflegeartID	Zahl	Long Integer	FK	Pflegearten("PflegeartID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für die Pflegeart
Tiere-Pflege	MitarbeiterID	Zahl	Long Integer	FK	Mitarbeiter("MitarbeiterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Mitarbeiter
Tiere-Pflege	Datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum, wann die Pflege des Tieres stattfindet
Tiere-Pflege	Uhrzeit	Datum/Uhrzeit	Zeit, 24Std			Nein	Leer unzulässig	Uhrzeit, wann die Pflege des Tieres stattfindet
Unverträglichkeit	UnverträglichkeitID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Unverträglichkeit zwischen zwei Tieren (derselben Tierart)
Unverträglichkeit	TierID1	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das erste Tier
Unverträglichkeit	TierID2	Zahl	Long Integer	FK	Tiere("TierID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für das zweite Tier (welches sich mit dem ersten Tier nicht verträgt)
Vertretung(Mitarbeiter)	MAVertretungID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Vertretung der Mitarbeiter
Vertretung(Mitarbeiter)	MitarbeiterID(Vertretener)	Zahl	Long Integer	FK	Mitarbeiter("MitarbeiterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Mitarbeiter, der vertreten wird
Vertretung(Mitarbeiter)	MitarbeiterID(Vertreter)	Zahl	Long Integer	FK	Mitarbeiter("MitarbeiterID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Mitarbeiter, der vertritt
Vertretung(Mitarbeiter)	Beginn datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum, wann die Vertretung beginnt
Vertretung(Mitarbeiter)	Ende datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum, wann die Vertretung endet
Vertretung(Mitarbeiter)	Grund	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Der Grund für die Vertretung (z.b. Krankheit, Urlaub)
Vertretung(Tierarzt)	TAVertretungID	AutoWert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Vertretung der Tierärzte
Vertretung(Tierarzt)	TierarztlID(Vertretener)	Zahl	Long Integer	FK	Tierärzte("TierarztlID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Tierarzt der vertreten wird
Vertretung(Tierarzt)	TierarztlID(Vertreter)	Zahl	Long Integer	FK	Tierärzte("TierarztlID")	Nein	Leer unzulässig	Kennnummer für den Tierarzt, der vertritt
Vertretung(Tierarzt)	Beginn Datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum, wann die Vertretung beginnt
Vertretung(Tierarzt)	Ende Datum	Datum/Uhrzeit	Datum, kurz			Nein	Leer unzulässig	Datum, wann die Vertretung endet
Vertretung(Tierarzt)	Grund	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	Der Grund für die Vertretung (z.b. Krankheit, Urlaub)

Referenztabellen

Tabelle	Spalte	Felddatentyp	Feldgröße	Schlüssel	FK bezieht sich auf	Indizierung	Anforderungen an den Wert	Beschreibung
Anrede	AnredeID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Anrede
Anrede	Anrede	Kurzer Text	4			Nein	Leer unzulässig	enthält Anreden (Frau und Herr)
Einheit Futter-/Lagermenge	EinheitMengeID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Einheit der Futter- bzw. Lagermenge
Einheit Futter-/Lagermenge	Einheit Menge	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	enthält Einheiten um die Futter- bzw. Lagermenge anzugeben
Einheit Gewicht	EinheitGewichtID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Einheit des Gewichts
Einheit Gewicht	Einheit Gewicht	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	enthält Einheiten um das Gewicht anzugeben
Einheit Größe(Gehege)	EinheitGrößeGehegeID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Einheit der Größe der Gehege
Einheit Größe(Gehege)	Einheit Größe Gehege	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	enthält Einheiten um die Größe der Gehege anzugeben
Einheit Größe(Tier)	EinheitGrößeTierID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Einheit der Größe bei Tieren
Einheit Größe(Tier)	Einheit Größe Tier	Kurzer Text	5			Nein	Leer unzulässig	enthält Einheiten um die Größe von Tieren anzugeben
Geschlecht(MA)	GeschlechtMAID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Geschlecht der Mitarbeiter
Geschlecht(MA)	Geschlechte MA	Kurzer Text	1			Nein	Leer unzulässig	enthält die beiden bei Menschen möglichen biologischen Geschlechter
Geschlecht(Tier)	GeschlechtTierID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Geschlecht des Tieres
Geschlecht(Tier)	Geschlecht Tier	Kurzer Text	1			Nein	Leer unzulässig	enthält die drei bei Tieren möglichen Geschlechter
Land	LandID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für das Land
Land	LandID	Kurzer Text	50			Nein	Leer unzulässig	enthält alle Länder der Erde
MwSt Satz in %	MwStSatzID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Mehrwertsteuersatz
MwSt Satz in %	MwSt Satz	Zahl	Long Integer			Nein	Leer unzulässig	enthält die beiden deutschen Mehrwertsteuersätze 7 und 19%
PLZ Ort	PLZOrtID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Postleitzahl und den entsprechenden Ort
PLZ Ort	PLZ	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	enthält alle deutschen Postleitzahlen
PLZ Ort	Ort	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	enthält alle deutschen Orte
PLZ Ort	Ortsteil 1	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	enthält ersten Ortsteil der Orte (sofern vorhanden)
PLZ Ort	Ortsteil 2	Kurzer Text	50			Nein	Leer zulässig	enthält zweiten Ortsteil der Orte (sofern vorhanden)
Titel	TitelID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Titel
Titel	Titel	Kurzer Text	10			Nein	Leer unzulässig	enthält Titel: Dr., Dr. med., Prof., Prof. Dr.
Vertretungsgrund	VertretungsgrundID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für den Vertretungsgrund
Vertretungsgrund	Vertretungsgrund	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	enthält Vertretungsgründe für Mitarbeiter und Tierärzte
Währung	WährungID	Autowert	Long Integer	PK		Ja (Ohne Duplikate)	Leer unzulässig, automatische Nummerierung	Kennnummer für die Währung
Währung	Währung	Kurzer Text	20			Nein	Leer unzulässig	enthält Währungen zur Abrechnung des Futterkaufs