API Dokumentation

Wie spricht man die API an? Die API ist lokalisiert im "root/routes/api/api.php", "root" hierbei ist der oberste Ordner worin auch die erste "index.html" enthalten ist.

Grundlegend ist die API immer mit ähnelndem Schema anzusprechen. Die API muss immer mit der POST HTTP Request Method angesprochen werden. Es wird immer ein Parameter "method" benötigen dieser Parameter sieht auch immer ähnlich aus. Als erstes wird immer eine Aktion kommen, bei der jetzigen Ausführung gibt es die Aktionen "get", "set", "delete", "update", "option". Darauf folgt immer einer der zusammenfassenden Begriffe, was im jetzigem Moment die Tabellenstruktur der Datenbank widerspiegelt, also "mitarbeiter", "kunde", usw. Anschließend wird einer von bestimmten Worten erwartet, Beispielsweise "bykey", "all", "main". Damit kommt als Parameter "method" beispielsweise der Wert "getmitarbeiterall" herraus. Sollte danach der Endpunkt weitere Parameter benötigen, dann wird dieser Endpunkt es in folgender Antwort Struktur dem vorherigem Skript mitteilen.

Antwortstruktur Die API antwortet immer im Content Type JSON mit diesem Teilen, "status", "msg", "data", "code". Im "status" werden immer entweder "error" für einen Fehler drinnen stehen oder "success" sofern, dass Skript so ausgeführt ist, wie es gemeint wurde. Die "msg" wird immer eine in Englisch geschriebene Generische Nachricht enthalten, die auch dem User angezeigt werden kann. "data" enthält immer die automatisch erstellte Nachricht oder nichts. Zum Schluss sollte "code" den korrekten HTTP Response Code enthalten.

Wo findet man Hilfe? Zum einen hat die API eine eingebaute Funktion, um sich diese Endpunkte genauer anzeigen zulassen, indem man die gefragte "method" mit "option" prefixed. Anderen falls geht es auch sich eine PDF herunterzuladen worin alle Endpunkte definiert sind.

Inhaltsverzeichnis

Update

- updateabgeleitetbydkey.md
- updateabgeleitetbytkey.md
- updatearbeitetbykkey.md
- updatearbeitetbymkey.md
- updateartmain.md
- updatebearbeitetbymkey.md
- updatebearbeitetbytkey.md
- updatebezahlungsartmain.md
- updatedienstleistungmain.md
- updatekundemain.md
- updatemitarbeitermain.md
- updateortmain.md
- updateprioritaetmain.md
- updaterechnungmain.md
- updaterechtegruppemain.md
- updateresidiertbykkey.md
- updateresidiertbyokey.md
- updatestatusmain.md
- updateticketmain.md

Delete

- deleteabgeleitetbydkey.md
- deleteabgeleitetbytkey.md
- deletearbeitetbykkey.md
- · deletearbeitetbymkey.md
- deleteartmain.md
- deletebearbeitetbymkey.md
- deletebearbeitetbytkey.md
- deletebezahlungsartmain.md
- deletedienstleistungmain.md
- deletekundemain.md
- deletemitarbeitermain.md
- deleteortmain.md
- deleteprioritaetmain.md
- deleterechnungmain.md
- deleterechtegruppemain.md
- \bullet deleteresidiertbykkey.md
- deleteresidiertbyokey.md
- deletestatusmain.md
- deleteticketmain.md

Set

- setartmain.md
- setbezahlungsartmain.md
- setdienstleistungmain.md
- setkundemain.md
- setmitarbeitermain.md
- setortmain.md
- setprioritaetmain.md
- setrechnungmain.md
- setrechtegruppemain.md
- setstatusmain.md
- setticketmain.md

Get

- getabgeleitetbytkey.md
- getarbeitetbymkey.md
- getartall.md
- getartbykey.md
- getbearbeitetbytkey.md
- getbezahlungsartall.md
- getbezahlungsartbykey.md
- getdienstleistungall.md
- getdienstleistungbykey.md
- getkundeall.md
- getkundebykey.md
- getmitarbeiterall.md
- getmitarbeiterbykey.md
- getortall.md
- getortbykey.md
- getprioritaetall.md
- getprioritaetbykey.md
- getrechnungall.md
- getrechnungbykey.md
- getrechnungbytkey.md
- getrechtegruppeall.md
- getrechtegruppebykey.md
- getresidiertbykkey.md
- getstatusall.md
- getstatusbykey.md
- getticketall.md
- $\bullet \;\; {
 m getticketbykey.md}$

updateabgeleitetbydkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

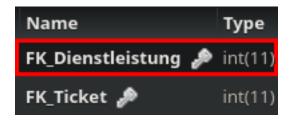


Figure 1: Database Image of Table abgeleitet

 $Method: \verb"updateabgeleitetbydkey"$

Der Endpoint updateabgeleitetbydkey kann in abgeleitet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

newFK_Ticket mit Type integer

updateabgeleitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

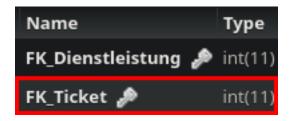


Figure 2: Database Image of Table abgeleitet

 $Method: \verb"updateabgeleitetbytkey"$

Der Endpoint updateabgeleitetbytkey kann in abgeleitet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt newFK_Dienstleistung} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \mathtt{integer}$

updatearbeitetbykkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

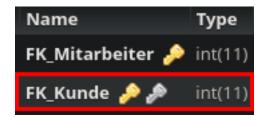


Figure 3: Database Image of Table arbeitet

 $Method: \verb"updatearbeitetbykkey"$

Der Endpoint updatearbeitetbykkey kann in arbeitet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt newFK_Mitarbeiter} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \mathtt{integer}$

updatearbeitetbymkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

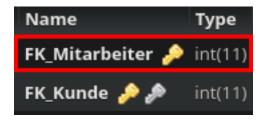


Figure 4: Database Image of Table arbeitet

 $Method: \verb"updatearbeitetbymkey"$

 $Der\ Endpoint\ {\tt updatearbeitetbymkey}\ kann\ in\ {\tt arbeitet}\ aktualisieren.$

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt newFK_Kunde} \ {\rm mit} \ {\rm Type} \ {\tt integer}$

updateartmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

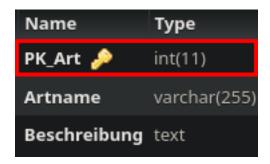


Figure 5: Database Image of Table art

Method: updateartmain

Der Endpoint updateartmain kann in art aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Beschreibung mit Type string

Artname mit Type string

updatebearbeitetbymkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

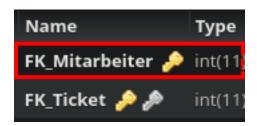


Figure 6: Database Image of Table bearbeitet

Method: updatebearbeitetbymkey

Der Endpoint updatebearbeitetbymkey kann in bearbeitet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt new_FK_Ticket} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \mathtt{integer}$

FK_Mitarbeiter mit Type integer

updatebearbeitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

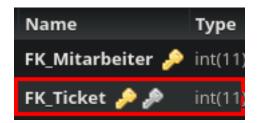


Figure 7: Database Image of Table bearbeitet

Method: updatebearbeitetbytkey

Der Endpoint updatebearbeitetbytkey kann in bearbeitet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt new_FK_Mitarbeiter} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \mathtt{integer}$

FK_Ticket mit Type integer

${\bf update be zahlung sartmain.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

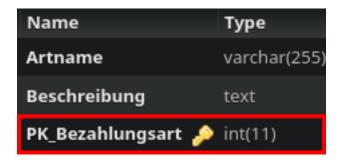


Figure 8: Database Image of Table bezahlungsart

Method: updatebezahlungsartmain

Der Endpoint updatebezahlungsartmain kann in bezahlungsart aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Beschreibung mit Type string

Artname mit Type $\operatorname{\mathsf{string}}$

PK_Bezahlungsart mit Type integer

updatedienstleistungmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

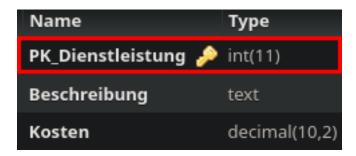


Figure 9: Database Image of Table dienstleistung

 $Method: \verb"updatedienstleistungmain"$

Der Endpoint updatedienstleistung main kann in dienstleistung aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Kosten mit Type double

Beschreibung mit Type string

 ${\tt PK_Dienstleistung} \ {\rm mit} \ {\rm Type} \ {\tt integer}$

updatekundemain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

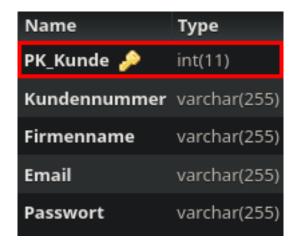


Figure 10: Database Image of Table kunde

Method: updatekundemain

Der Endpoint updatekundemain kann in kunde aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Kundennummer mit Type string

Firmenname mit Type string

Email mit Type string

Passwort mit Type string

PK_Kunde mit Type integer

updatemitarbeitermain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Mitarbeiter 🔑	int(11)
Vorname	varchar(255)
Nachname	varchar(255)
Position	varchar(255)
Festnetznummer	varchar(20)
Mobilnummer	varchar(20)
Email	varchar(255)
Passwort	varchar(255)
FK_Ort 🤌	int(11)
FK_Rechtegruppe 🤌	int(11)

Figure 11: Database Image of Table mitarbeiter

 $Method: \ {\tt updatemitarbeitermain}$

Der Endpoint updatemitarbeitermain kann in mitarbeiter aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt Vorname} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \mathtt{string}$

Nachname mit Type string

Position mit Type string

Festnetznummer mit Type string

 ${\tt Mobil nummer} \ \operatorname{mit} \ \operatorname{Type} \ {\tt string}$

 ${\tt Email \ mit \ Type \ string}$

Passwort mit Type string
FK_Ort mit Type integer
FK_Rechtegruppe mit Type integer
PK_Mitarbeiter mit Type integer
FK_Kunde mit Type integer

updateortmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 12: Database Image of Table ort

Method: updateortmain

Der Endpoint updateortmain kann in ort aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Stadt mit Type string

PLZ mit Type string

Straße mit Type string

Hausnummer mit Type string

 ${\tt PK_Ort\ mit\ Type\ integer}$

updateprioritaetmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

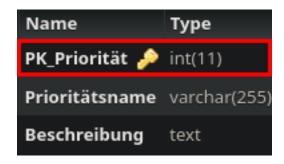


Figure 13: Database Image of Table prioritaet

 $Method: \ {\tt updateprioritaetmain}$

Der Endpoint updateprioritaetmain kann in prioritaet aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Prioritätsname mit Type string

Beschreibung mit Type string

 ${\tt PK_Priorit\"{a}t\ mit\ Type\ integer}$

updaterechnungmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 14: Database Image of Table rechnung

Method: updaterechnungmain

Der Endpoint updaterechnungmain kann in rechnung aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Ticketbeschreibung mit Type string

Ratenzahlung \min Type integer

FK_Bezahlungsart mit Type integer

Rechnungsnr mit Type integer

updaterechtegruppemain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 15: Database Image of Table rechtegruppe

Method: updaterechtegruppemain

Der Endpoint updaterechtegruppemain kann in rechtegruppe aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Administrationsrechte mit Type integer

Bestelllimit mit Type double

Helpdesk_Fernwartung mit Type integer

PK_Rechtegruppe mit Type integer

updateresidiertbykkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 16: Database Image of Table residiert

 $\label{eq:Method:policy} Method: \ \mathtt{updateresidiertbykkey}$

Der Endpoint updateresidiertbykkey kann in residiert aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt FK_Ort\ mit\ Type\ integer}$

 ${\tt FK_Kunde} \ {\rm mit} \ {\rm Type} \ {\tt integer}$

updateresidiertbyokey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

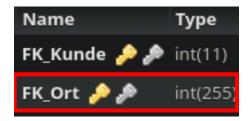


Figure 17: Database Image of Table residiert

 $\label{eq:Method:policy} Method: \verb"updateresidiertby" okey$

Der Endpoint updateresidiertbyokey kann in residiert aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt FK_Kunde} \ {\rm mit} \ {\rm Type} \ {\tt integer}$

 ${\tt FK_Ort\ mit\ Type\ integer}$

updatestatusmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

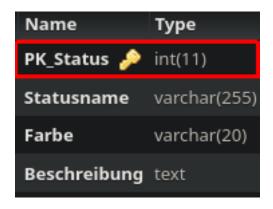


Figure 18: Database Image of Table status

Method: updatestatusmain

Der Endpoint updatestatusmain kann in status aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt Statusname} \ \operatorname{mit} \ \operatorname{Type} \ {\tt string}$

Farbe mit Type string

Beschreibung mit Type string

 $PK_Status \ mit \ Type \ integer$

updateticketmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 19: Database Image of Table ticket

 $Method: \verb"updateticketmain"$

Der Endpoint updateticketmain kann in ticket aktualisieren.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Ticket_Titel mit Type string

Beschreibung mit Type string

InterneNotiz mit Type string

InternerStatus mit Type string
Erstelldatum mit Type string
Bearbeitungsdatum mit Type string
FK_Status mit Type integer
FK_Prioritaet mit Type integer
FK_Art mit Type integer
FK_Mitarbeiter mit Type integer
FK_Kunde mit Type integer
PK_Ticket mit Type integer
Dienstleistungen mit Type array

${\bf delete abgeleitet by dkey.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

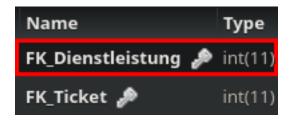


Figure 20: Database Image of Table abgeleitet

 $Method: \verb"deleteabgeleitetbydkey"$

Der Endpoint deleteabgeleitetbydkey kann in abgeleitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deleteabgeleitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

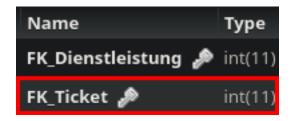


Figure 21: Database Image of Table abgeleitet

 $Method: \verb"deleteabgeleitetbytkey"$

Der Endpoint deleteabgeleitetbytkey kann in abgeleitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\bf delete arbeitet by kkey.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

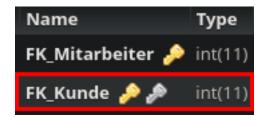


Figure 22: Database Image of Table arbeitet

 $Method: \verb"deletearbeitetbykkey"$

Der Endpoint deletearbeitetbykkey kann in arbeitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletearbeitetbymkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

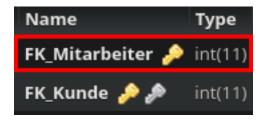


Figure 23: Database Image of Table arbeitet

 $Method: \, {\tt deletearbeitetbymkey}$

Der Endpoint deletearbeitetbymkey kann in arbeitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deleteartmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

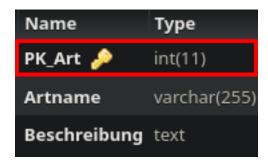


Figure 24: Database Image of Table art

Method: deleteartmain

Der Endpoint deleteartmain kann in art löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletebearbeitetbymkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 25: Database Image of Table bearbeitet

Method: deletebearbeitetbymkey

Der Endpoint deletebearbeitetbymkey kann in bearbeitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletebearbeitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

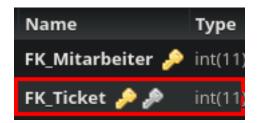


Figure 26: Database Image of Table bearbeitet

Method: deletebearbeitetbytkey

Der Endpoint deletebearbeitetbytkey kann in bearbeitet löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\it delete be {\it zahlungs} art main. md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

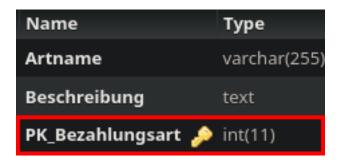


Figure 27: Database Image of Table bezahlungsart

Method: deletebezahlungsartmain

Der Endpoint deletebezahlungsartmain kann in bezahlungsart löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletedienstleistungmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

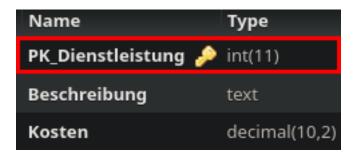


Figure 28: Database Image of Table dienstleistung

 $Method: \verb"deletedienstleistungmain"$

Der Endpoint deletedienstleistungmain kann in dienstleistung löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletekundemain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

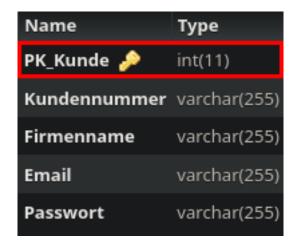


Figure 29: Database Image of Table kunde

Method: deletekundemain

Der Endpoint deletekundemain kann in kunde löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deletemitarbeitermain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Mitarbeiter 🔑	int(11)
Vorname	varchar(255)
Nachname	varchar(255)
Position	varchar(255)
Festnetznummer	varchar(20)
Mobilnummer	varchar(20)
Email	varchar(255)
Passwort	varchar(255)
FK_Ort 🤌	int(11)
FK_Rechtegruppe 🤌	int(11)

Figure 30: Database Image of Table mitarbeiter

$Method: \ {\tt deletemitarbeitermain}$

Der Endpoint deletemitarbeitermain kann in mitarbeiter löschen. Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

deleteortmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 31: Database Image of Table ort

Method: deleteortmain

Der Endpoint deleteortmain kann in ort löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deleteprioritaetmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 32: Database Image of Table prioritaet

 $Method: \ {\tt delete prioritaet main}$

Der Endpoint deleteprioritaetmain kann in prioritaet löschen. Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

${\bf deleterechnung main.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

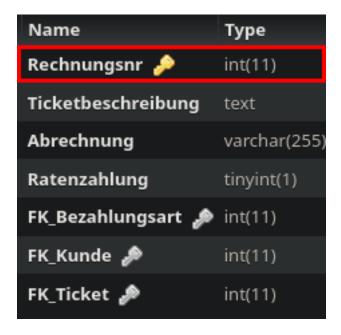


Figure 33: Database Image of Table rechnung

Method: deleterechnungmain

Der Endpoint deleterechnungmain kann in rechnung löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deleterechtegruppe main.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

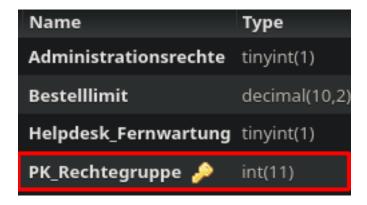


Figure 34: Database Image of Table rechtegruppe

Method: deleterechtegruppemain

Der Endpoint deleterechtegruppemain kann in rechtegruppe löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\bf deleteres idiert by kkey.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 35: Database Image of Table residiert

 $Method: \, {\tt deleteresidiertbykkey}$

Der Endpoint deleteresidiertbykkey kann in residiert löschen. Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

${\bf deleteres idiert by okey.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

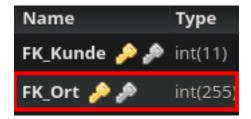


Figure 36: Database Image of Table residiert

 $\label{eq:Method:deleteresidiert} Method: \ \mathtt{deleteresidiertbyokey}$

Der Endpoint deleteresidiertbyckey kann in residiert löschen. Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

deletestatusmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

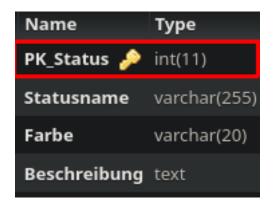


Figure 37: Database Image of Table status

Method: deletestatusmain

Der Endpoint deletestatusmain kann in status löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

deleteticketmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Ticket 🔑	int(11)
Ticket_Titel	varchar(75)
Beschreibung	text
InterneNotiz	text
InternerStatus	text
Erstelldatum	datetime
Bearbeitungsdatum	datetime
FK_Status 🤌	int(11)
FK_Priorität 🤌	int(11)
FK_Art 🥬	int(11)
FK_Mitarbeiter 🤌	int(11)
FK_Kunde 🤌	int(11)

Figure 38: Database Image of Table ticket

Method: deleteticketmain

Der Endpoint deleteticketmain kann in ticket löschen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

setartmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

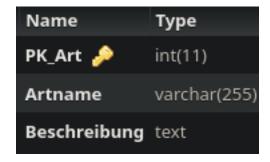


Figure 39: Database Image of Table art

Method: setartmain

Der Endpoint setartmain kann in art erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

artname mit Type string

beschreibung mit Type string

setbezahlungsartmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

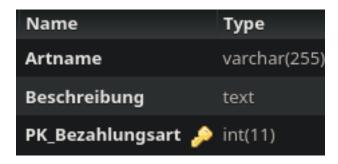


Figure 40: Database Image of Table bezahlungsart

Method: setbezahlungsartmain

Der Endpoint setbezahlungsartmain kann in bezahlungsart erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

artname mit Type string

 ${\tt beschreibung} \ {\rm mit} \ {\rm Type} \ {\tt string}$

setdienstleistungmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 41: Database Image of Table dienstleistung

 $Method: \verb|setdienstleistungmain||$

Der Endpoint setdienstleistungmain kann in dienstleistung erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 $\hbox{\tt beschreibung} \ \mathrm{mit} \ \mathrm{Type} \ \hbox{\tt string}$

kosten mit Type double

setkundemain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

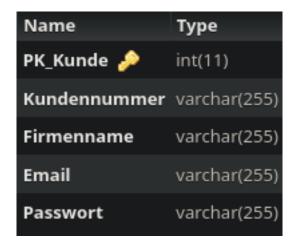


Figure 42: Database Image of Table kunde

Method: setkundemain

Der Endpoint setkundemain kann in kunde erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Kundennummer mit Type string

Firmenname mit Type string

Email mit Type string

Passwort mit Type string

FK_Ort mit Type integer

setmitarbeitermain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Mitarbeiter 🔑	int(11)
Vorname	varchar(255)
Nachname	varchar(255)
Position	varchar(255)
Festnetznummer	varchar(20)
Mobilnummer	varchar(20)
Email	varchar(255)
Passwort	varchar(255)
FK_Ort 🤌	int(11)
FK_Rechtegruppe 🤌	int(11)

Figure 43: Database Image of Table mitarbeiter

Method: setmitarbeitermain

Der Endpoint setmitarbeitermain kann in mitarbeiter erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:
vorname mit Type string
nachname mit Type string
position mit Type string
festnetznummer mit Type string
mobilnummer mit Type string
email mit Type string

passwort mit Type string
fk_ort mit Type integer
fk_rechtegruppe mit Type integer
fk_kunde mit Type integer

setortmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

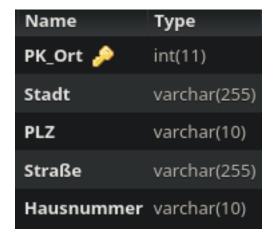


Figure 44: Database Image of Table ort

Method: setortmain

Der Endpoint setortmain kann in ort erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Stadt mit Type string

PLZ mit Type string

Strasse mit Type string

Hausnummer mit Type string

setprioritaetmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

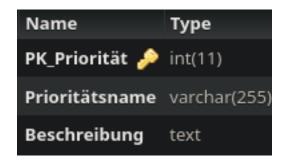


Figure 45: Database Image of Table prioritaet

 $Method: \verb"setprior" itaetmain"$

Der Endpoint setprioritaetmain kann in prioritaet erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Prioritaetsname mit Type string

Beschreibung mit Type string

setrechnungmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

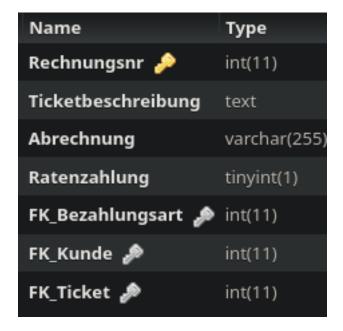


Figure 46: Database Image of Table rechnung

 $Method: \verb"setrechnungmain"$

Der Endpoint setrechnungmain kann in rechnung erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Ticketbeschreibung mit Type string

Abrechnung mit Type string

Ratenzahlung \min Type integer

 ${\tt FK_Bezahlungsart\ mit\ Type\ integer}$

FK_Kunde mit Type integer

FK_Ticket mit Type integer

setrechtegruppemain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

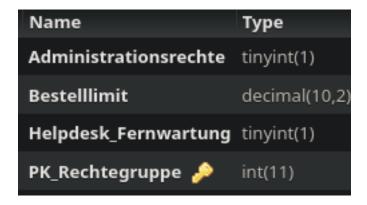


Figure 47: Database Image of Table rechtegruppe

Method: setrechtegruppemain

Der Endpoint setrechtegruppemain kann in rechtegruppe erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

 ${\tt Administrationsrechte} \ \operatorname{mit} \ Type \ {\tt integer}$

Bestelllimit mit Type double

Helpdesk_Fernwartung mit Type integer

setstatusmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

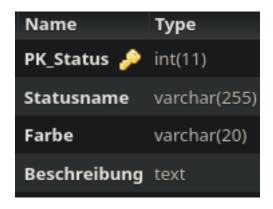


Figure 48: Database Image of Table status

Method: setstatusmain

Der Endpoint setstatusmain kann in status erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Statusname mit Type string

Farbe mit Type string

Beschreibung mit Type string

setticketmain.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Ticket 🔑	int(11)
Ticket_Titel	varchar(75)
Beschreibung	text
InterneNotiz	text
InternerStatus	text
Erstelldatum	datetime
Bearbeitungsdatum	datetime
FK_Status 🥬	int(11)
FK_Priorität 🤌	int(11)
FK_Art 🤌	int(11)
FK_Mitarbeiter 🤌	int(11)
FK_Kunde 🤌	int(11)

Figure 49: Database Image of Table ticket

Method: setticketmain

Der Endpoint setticketmain kann in ticket erstellen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

Ticket_Titel mit Type string

Beschreibung mit Type string

InterneNotiz mit Type string

InternerStatus mit Type string
Erstelldatum mit Type string
Bearbeitungsdatum mit Type string
FK_Status mit Type integer
FK_Prioritaet mit Type integer
FK_Art mit Type integer
FK_Mitarbeiter mit Type integer
FK_Kunde mit Type integer
fk_dienstleistung mit Type array

getabgeleitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

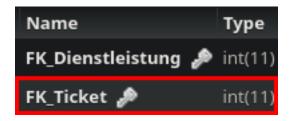


Figure 50: Database Image of Table abgeleitet

 $Method: \verb"getabgeleitetbytkey"$

Der Endpoint getabgeleitetbytkey kann in abgeleitet holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getarbeitetbymkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

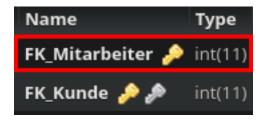


Figure 51: Database Image of Table arbeitet

 $Method: \verb"getarbeitetbymkey"$

Der Endpoint getarbeitetbymkey kann in arbeitet holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getartall.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

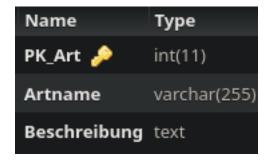


Figure 52: Database Image of Table art

Method: getartall

Der Endpoint getartall kann in art holen.

getartbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

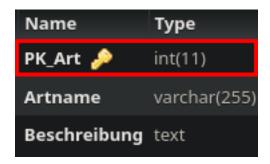


Figure 53: Database Image of Table art

Method: getartbykey

Der Endpoint getartbykey kann in art holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getbearbeitetbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

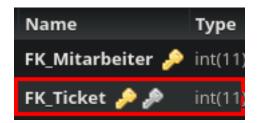


Figure 54: Database Image of Table bearbeitet

Method: getbearbeitetbytkey

Der Endpoint getbearbeitetbytkey kann in bearbeitet holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\it getbe} {\it zahlung} {\it sartall.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

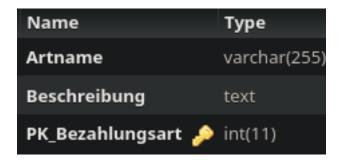


Figure 55: Database Image of Table bezahlungsart

Method: getbezahlungsartall

 $Der\ Endpoint\ {\tt getbezahlungsartall}\ kann\ in\ {\tt bezahlungsart}\ holen.$

getbezahlungsartbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

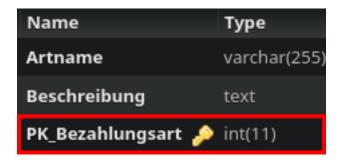


Figure 56: Database Image of Table bezahlungsart

Method: getbezahlungsartbykey

Der Endpoint getbezahlungsartbykey kann in bezahlungsart holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getdienstleistungall.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

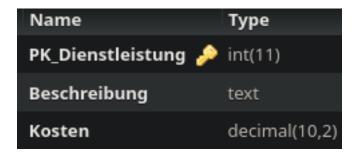


Figure 57: Database Image of Table dienstleistung

 $Method: \verb"getdienstleistungall"$

Der Endpoint getdienstleistungall kann in dienstleistung holen.

getdienstleistungbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

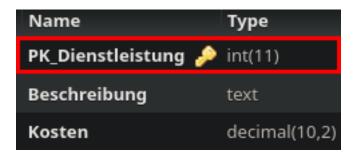


Figure 58: Database Image of Table dienstleistung

Method: getdienstleistungbykey

Der Endpoint getdienstleistungbykey kann in dienstleistung holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getkunde all.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

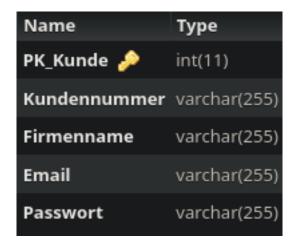


Figure 59: Database Image of Table kunde

Method: getkundeall

Der Endpoint getkundeall kann in kunde holen.

getkundebykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

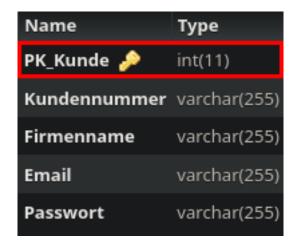


Figure 60: Database Image of Table kunde

Method: getkundebykey

Der Endpoint getkundebykey kann in kunde holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\bf get mit arbeiter all.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Mitarbeiter 🔑	int(11)
Vorname	varchar(255)
Nachname	varchar(255)
Position	varchar(255)
Festnetznummer	varchar(20)
Mobilnummer	varchar(20)
Email	varchar(255)
Passwort	varchar(255)
FK_Ort 🤌	int(11)
FK_Rechtegruppe 🤌	int(11)

Figure 61: Database Image of Table mitarbeiter

Method: getmitarbeiterall

Der Endpoint getmitarbeiterall kann in mitarbeiter holen.

getmitarbeiterbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Mitarbeiter 🤌	int(11)
Vorname	varchar(255)
Nachname	varchar(255)
Position	varchar(255)
Festnetznummer	varchar(20)
Mobilnummer	varchar(20)
Email	varchar(255)
Passwort	varchar(255)
FK_Ort 🤌	int(11)
FK_Rechtegruppe 🤌	int(11)

Figure 62: Database Image of Table mitarbeiter

Method: getmitarbeiterbykey

Der Endpoint getmitarbeiterbykey kann in mitarbeiter holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:
key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

getortall.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

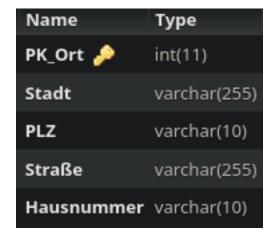


Figure 63: Database Image of Table ort

Method: getortall

Der Endpoint getortall kann in ort holen.

getortbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 64: Database Image of Table ort

Method: getortbykey

Der Endpoint getortbykey kann in ort holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getprioritaetall.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

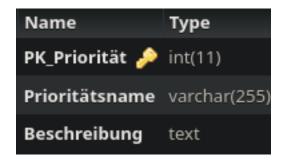


Figure 65: Database Image of Table prioritaet

Method: getprioritaetall

Der Endpoint getprioritaetall kann in prioritaet holen.

getprioritaetbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

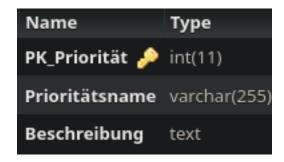


Figure 66: Database Image of Table prioritaet

Method: getprioritaetbykey

Der Endpoint getprioritaetbykey kann in prioritaet holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\bf getrechnung all.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

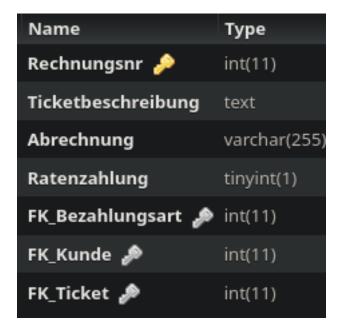


Figure 67: Database Image of Table rechnung

Method: getrechnungall

Der Endpoint getrechnungall kann in rechnung holen.

getrechnungbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 68: Database Image of Table rechnung

Method: getrechnungbykey

Der Endpoint getrechnungbykey kann in rechnung holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getrechnungbytkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

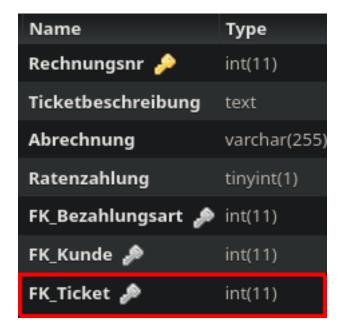


Figure 69: Database Image of Table rechnung

Method: getrechnungbytkey

Der Endpoint getrechnungbytkey kann in rechnung holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

${\bf getrechtegruppeall.md}$

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 70: Database Image of Table rechtegruppe

Method: getrechtegruppeall

Der Endpoint getrechtegruppeall kann in rechtegruppe holen.

getrechtegruppebykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 71: Database Image of Table rechtegruppe

Method: getrechtegruppebykey

Der Endpoint getrechtegruppebykey kann in rechtegruppe holen. Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: key(Rot markiert im Bild) mit Type integer

getresidiertbykkey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 72: Database Image of Table residiert

 $Method: \verb"getresidiertbykkey"$

Der Endpoint getresidiertbykkey kann in residiert holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getstatus all.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

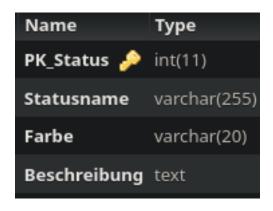


Figure 73: Database Image of Table status

Method: getstatusall

Der Endpoint getstatusall kann in status holen.

getstatusbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

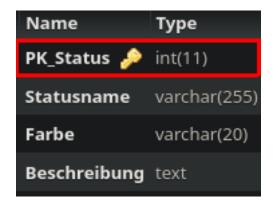


Figure 74: Database Image of Table status

Method: getstatusbykey

Der Endpoint getstatusbykey kann in status holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden:

getticketall.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Name	Туре
PK_Ticket 🤌	int(11)
Ticket_Titel	varchar(75)
Beschreibung	text
InterneNotiz	text
InternerStatus	text
Erstelldatum	datetime
Bearbeitungsdatum	datetime
FK_Status 🤌	int(11)
FK_Priorität 🤌	int(11)
FK_Art 🤌	int(11)
FK_Mitarbeiter 🤌	int(11)
FK_Kunde 🤌	int(11)

Figure 75: Database Image of Table ticket

Method: getticketall

Der Endpoint getticketall kann in ticket holen.

getticketbykey.md

Zurück zum Inhaltsverzeichnis



Figure 76: Database Image of Table ticket

Method: getticketbykey

Der Endpoint getticketbykey kann in ticket holen.

Dieser Endpunkt muss mit folgenden Parametern aufgerufen werden: