Datadictionary



Naam: Kenley Strik  
Klas: RIO4-APO3B  
Datum: 23-04-2018  
Versie: v1.2.0

Inhoud

[Inleiding 2](#_Toc514872220)

[Dictionary 2](#_Toc514872221)

[Tbl\_Users 2](#_Toc514872222)

[Tbl\_Customers 2](#_Toc514872223)

[Tbl\_ Customers\_Contactpersons 2](#_Toc514872224)

[Tbl\_Contactperson 3](#_Toc514872225)

[Tbl\_Reports 3](#_Toc514872226)

[Tbl\_ Reports\_Tasks 3](#_Toc514872227)

[Tbl\_Tasks 3](#_Toc514872228)

[Tbl\_ Tasks\_Customers 4](#_Toc514872229)

[Tbl\_ Tasks\_Contactpersons 4](#_Toc514872230)

# Inleiding

In dit document zal je een tabel vinden van alle potentiele klasse die de applicatie nodig zou kunnen hebben. In dit document zal vanuit de gegeven informatie worden bepaald welke mogelijke klasse kunnen wordt uitgemaakt. Hierna worden uit de lijst de beste kandidaten gehaald en in een lijst gezet met een omschrijving over wat deze klasse mogelijk zou kunnen gaan doen.

# Dictionary

## Tbl\_Users

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Gebruiker\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Gebruiker. |
| Gebruikersnaam | Tekst | 0..50 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Naam van een gebruiker waarmee hij of zij in kan loggen. |
| Wachtwoord | Tekst | 0..50 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Wachtwoord van een gebruiker waarmee hij of zij in kan loggen. |
| Email | Tekst | 0..50 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Email van een gebruiker. |
| Rol | Tekst | 0..50 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Rol van een gebruiker. |

## Tbl\_Customers

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Klant\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Klant. |
| Naam | Tekst | 0..255 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Naam van een klant. |
| Adres | Tekst | 0..255 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Nee | Adres van een klant. |
| Postcode | Tekst | 0..255 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Nee | Postcode van een klant. |
| Woonplaats | Tekst | Aaaaaaa..Zzzzzzz | Nee | Woonplaats van een klant. |
| Partner | Boolean | 0..1 | Ja | Verifieerd of een klant een partner is. |

## Tbl\_ Customers\_Contactpersons

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Klant\_Contactpersoon\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van de kolom. |
| Klant\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Klant. |
| Contactpersoon\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Contactpersoon. |

## Tbl\_Contactperson

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Contactpersoon\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Contactpersoon. |
| Naam | Tekst | 0..255 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Naam van een contactpersoon. |
| Email | Tekst | 0..255 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Email van een contactpersoon. |
| Telefoonnummer | Tekst | 0..10 | Ja | Telefoonnummer van een contactpersoon. |
| Accountmanager | Boolean | 0..1 | Ja | Verifieerd of een contactpersoon een accountmanager is. |

## Tbl\_Reports

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Rapportage\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Rapportage. |
| Rapportage\_Nr | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Nummer van een rapportage. |
| Datum | Date | 00-00-0000..31-12-9999 | Ja | Datum van een rapportage. |

## Tbl\_ Reports\_Tasks

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Rapportage\_Taak\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van de kolom. |
| Rapportage\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Rapportage. |
| Taak\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Taak. |

## Tbl\_Tasks

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Taak\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Taak. |
| Omschrijving | Tekst | 0..400 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Omschrijving van een taak. |
| Datum | Date | 00-00-0000..31-12-9999 | Ja | Datum van een taak. |
| Bezoek | Geheel getal | 0..100 | Ja | Aantal uren besteed aan bezoek voor de taak. |
| Onderzoek | Geheel getal | 0..100 | Ja | Aantal uren besteed aan onderzoek voor de taak. |
| Conference call | Geheel getal | 0..100 | Ja | Aantal uren besteed aan conference call voor de taak. |
| Status | Tekst | 0..20 - Aaaaaaa..Zzzzzzz | Ja | Status van een taak. |

## Tbl\_ Tasks\_Customers

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Taak\_Klant\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van de kolom. |
| Taak \_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Taak. |
| Klant\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Klant. |

## Tbl\_ Tasks\_Contactpersons

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegeven | Type | Waardenbereik | Verplicht | Omschrijving |
| Taak\_Contactpersoon\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van de kolom. |
| Taak \_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Taak. |
| Contactpersoon\_Id | Geheel getal | 0..2147483647 | Ja | Id van een Contactpersoon. |