Felhasználók táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Egyedi felhasználó azonosító |
| email | varchar(255) | Felhasználó email címe |
| jelszo | varchar(255) | Felhasználó jelszava |
| vezeteknev | varchar(100) | Felhasználó keresztneve |
| keresztnev | varchar(100) | Felhasználó vezetékneve |
| letrehozas\_datuma | datetime | Felhasználó létrehozásának dátuma és időpontja |
| frissites\_datuma | datetime | Felhasználó adatainak utolsó frissítésének dátuma és időpontja |

Partner vállalatok táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Egyedi partner vállalat azonosító |
| nev | varchar(100) | Partner vállalat neve |
| cim | varchar(255) | Partner vállalat címe |
| telefon | varchar(20) | Partner vállalat telefonszáma |
| kapcsolattarto\_neve | varchar(255) | A partner vállalat kapcsolattartójának neve |
| kapcsolattarto\_email | varchar(255) | A partner vállalat kapcsolattartójának e-mail címe |
| kapcsolattarto\_telefon | varchar(20) | A partner vállalat kapcsolattartójának telefonszáma |
| letrehozas\_datuma | datetime | Partner vállalat létrehozásának dátuma és időpontja |
| frissites\_datuma | datetime | Partner vállalat adatainak utolsó frissítésének dátuma és időpontja |

Szelektív hulladékgyűjtő szigetek táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Egyedi hulladékgyűjtő azonosító |
| tipus | varchar(100) | Az adott hulladékgyűjtő típusa |
| cim | varchar(255) | Hulladékgyűjtő címe |
| koordinata\_szelessegi | decimal | Hulladékgyűjtő koordinátái (szélesség) |
| koordinata\_hosszusagi | decimal | Hulladékgyűjtő koordinátái (hosszúság) |
| helyszin\_neve | varchar(255) | sziget helyszínének a neve |
| kapacitas | varchar(255) | Hulladékgyűjtő kapacitása |
| statusz | varchar(100) | Hulladékgyűjtő állapota (pl. karbantartás szükséges) |
| nyitvatartas | varchar(100) | Nyitvatartási idő |
| partner\_id | integer | Az a partner vállalat, amelyik az adott hulladékgyűjtőt üríti |
| letrehozas\_datuma | datetime | Hulladékgyűjtő létrehozásának dátuma és időpontja |
| frissites\_datuma | datetime | Hulladékgyűjtő adatainak utolsó frissítésének dátuma és időpontja |

Felhasználói jogosultságok táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Jogosultság azonosító |
| jogosultsag\_neve | varchar(255) | Jogosultság neve |
| leiras | varchar(255) | Jogosultság leírása |

Rendszergazdák táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Rendszergazda azonosító |
| felhasznalonev | varchar(255) | Rendszergazda felhasználóneve |
| jelszo | varchar(255) | Rendszergazda jelszava |
| jogosultsag\_id | integer | Jogosultság azonosítója |

Admin jóváhagyások táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Jóváhagyás azonosító |
| felhasznalo\_id | integer | A jóváhagyást igénylő felhasználó azonosítója |
| jovahagyas\_tipusa | varchar(255) | A jóváhagyás típusa (pl. új hulladékgyűjtő sziget, új partner vállalat) |
| leiras | varchar(255) | A jóváhagyás leírása |
| jovahagyva | boolean | Jelzi, hogy a jóváhagyás elfogadva lett-e vagy sem |

Felhasználói tevékenységek táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Tevékenység azonosító |
| felhasznalo\_id | integer | A tevékenységet végző felhasználó azonosítója |
| tevekenyseg\_tipusa | varchar(255) | A tevékenység típusa (pl. új szelektív hulladék gyűjtő sziget létrehozása, jelentés küldése) |
| leiras | varchar(255) | A tevékenység leírása |
| datum | datetime | A tevékenység időpontja |

Hulladékgyűjtő ürítés táblája

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | integer | Egyedi azonosító |
| urites\_datuma | datetime | Az ürítés időpontja |
| hulladek\_tipus | varchar(255) | Az ürített hulladék típusa |
| mennyiseg | integer | Az ürített hulladék mennyisége |
| urito\_partner\_id | integer | Azon partner vállalat azonosítója, amelyik az ürítést elvégzi |
| hulladekgyujto\_id | integer | Az ürítött hulladékgyűjtő sziget azonosítója |