Fejes szekrény DB

**Az adatbázis neve : OI\_DELTA\_CONTROL (mssql / "hp\_" előtaggal lesznek a táblák elkülönítve)**

**Táblák:**

**hp\_heads :**

1. headid / integer - sz.
2. type / integer - fej típusa (fej\_tipus -táblából)
3. serial / varchar(20) - fej sn. (pl.: KL-MN-0123)
4. z\_corr / integer - Z-nullpont korr.
5. s\_corr / integer - S-nullpont korr.
6. d\_corr / integer - D-nullpont korr.

**hp\_events :**

1. eventid / integer - sz.
2. headtypeid / integer - fej azonosító (headtypes id)
3. headstateid / integer - fej állapota (headstates id)
4. location / integer
   1. 1 = ha a szekrényben van a fej
   2. **2 = termelésben van (ki kell tölteni a 6,7,8. sorokat!!)**
   3. 3 = preventív/javítás
   4. 4 = visszaküldés javításra
   5. 5 = selejetezés
5. door / integer - Ha a szekrényben van akkor az ajtó száma
6. lineid / integer - ezen a soron van a fej (sorok -infótáblából)
7. machineid / integer - ezen a típusu gépen (gepek -infotáblából)
8. gantry / integer - ezen a portálon van fel
9. comment / blob - részletek, minden eseménnyel kapcsoltos infó
10. timestamp / date - történet ekkor jött létre

**Infótáblák:**

**hp\_headtypes :**

Fej típusok:

1. headtypeid / integer - sz.
2. desc / varchar(20) - fejtípus (DLM3 / 6, DLM3 / 12, CP20A, CP20P, CPP, TWIN)
3. delete / bit - ha = 1 akkor a típus törölve van
4. machines / varchar(50) - ilyen típusú gépekben van ez a fej!

**hp\_headstates :**

Fej állapota:

1. headstateid / integer - sz.
2. desc / varchar(50) - állapotok:
   1. Új
   2. Javított tesztre vár
   3. Javított tesztelt
   4. Javításra vár
   5. Alkatrészre vár
   6. Karbantartott tesztre vár
   7. Karbantartott tesztelt
   8. Karbantartásra vár

**hp\_lines :**

Sorok:

1. lineid / integer - sz.
2. name / varchar(10) -sor elnevezése..
3. delete / bit -ha=1 akkor a sor törölve van

**hp\_machines :**

Géptípusok:

1. machineid / integer - sz.
2. type / varchar(10) -F5HM, D1, HS50 stb….
3. delete / bit -ha=1 akkor a gép típus törölve van

**hp\_machineinfos :**

Gépek részletes infói:

1. machininfoid / integer - sz.
2. machineid / integer - gepek táblából
3. ds7i /varchar(10)
4. lineid /integer -sorok tábla (ebben a sorban van a gép)
5. allgantrynr /integer -portálok száma (ennyi portál van a gépben)
6. headtype1 /integer -gépen megtalálható fejtípusok (headtypes tábla)
7. headtype2 /integer - --||--
8. headtype3 /integer - --||--
9. headtype4 /integer - --||--
10. delete /bit -ha=1 akkor a gép típus törölve van