|  |
| --- |
| مستندات  مرصاد  **آموزش ایجاد Tablespace,user**  شرکت بهاران- گروه نرم‌افزار  اردیبهشت ماه 95 |

معرفی دیتابیس سامانه مرصاد

* دیتابیس مرصاد

شمای کلی دیتابیس مرصاد به صورت زیر میباشد :

# معرفی کاربرها و Tablespace های دیتابیس مرصاد

|  |  |
| --- | --- |
| کاربر (user) دیتابیس مرصاد | Tablespace های دیتابیس مرصاد |
| EVAL | EVAL |
| DEVELOP | HRM |
| HRM(نیروی انسانی) | HRM |

نکته : برای ارتباط با سامانه مرصاد از user develop استفاده میکنیم .

نکته : جهت نسخه گذاری مرصاد بایستی از user های hrm و eval ، Backup تهیه کنیم.

# نحوه ساخت Tablespace به طور کلی به شرح زیر است :

Create tablespace tbs\_name Datafile ‘tbs\_name.dat ‘ size m/k autoextend on next m/k;

نکته : m/k منظور فضای اولیه که به Tablespace داده میشود که برحسب کیلو بایت یا مگابایت میباشد .

مثال :

Create tablespace hrm Datafile ‘hrm.dat ‘ size 800 m autoextend on next 20m ;

# نحوه تغییر فضای Tablespace به صورت کلی به شرح زیر است :

Alter tablespace tbs\_nmae add datafile ‘tbs\_name ‘ size m/k autoextend on next m/k;

نکته : m/k منظور فضایی است که در صورت کمبود فضا بعد از ساخت اولیه آن به آن داده می شود .

# دستور ساخت user به صورت کلی به شرح زیر است :

--Create user

create user user\_name identified by password default tablespace tablespace\_name temporary tablespace temporary tablespace\_name profile default;

--Grant/Revoke role privileges

grant dba to user\_name;

--Grant/Revoke system privileges

grant unlimited tablespace to user\_name;

مثال :

Create user hrm identified by HRM default tablespace HRM temporary tablespace temp profile default;

Grant dba to HRM;

Grant unlimited tablespace to HRM;

# دستور حذف user به صورت کلی به شرح زیر است :

Drop user user\_name cascade;

مثال :

Drop user HRM cascade;