

## Werken met SQL\*Plus, de buffer afiedt.buf en scriptfiles

Geef in :

```
SELECT last_name, sal  
FROM
```

Nu zie je dat sal natuurlijk salary moet zijn. We werken het statement toch af en voeren het uit. Zodoende staat dit statement in de buffer afiedt.buf

```
SELECT last_name, sal  
FROM employees;
```

Oracle geeft een foutmelding, maar dat verwachten we al.

We gaan naar de buffer door het volgende SQLPlus commando:

**edit of ed** (SQLPlus commando's kunnen we immers afkorten)

We komen terecht in de buffer (afiedt.buf) in Kladblok, waar we sal veranderen in salary.

We slaan het bestand op en met ALT+F4 komen we terug terecht in SQLPlus.

Om de buffer uit te voeren geven we in:

**run of r of /**

Als we code willen bewaren in een sql-bestand, bijvoorbeeld test, dan geven we in aan de SQL-prompt:

**save test**

Hierdoor wordt nagegaan of het bestand test reeds bestaat. Indien niet, dan creëert Oracle een sql-bestand met de naam test en zet er de inhoud van de buffer in.

Indien het bestand reeds bestaat, dan meldt oracle dit. Indien we het test-bestand willen overschrijven, dan geven we in:

**save test replace**

Willen we code toevoegen aan het test-bestand, dan geven we in:

**save test append**

Als we terug naar deze file willen gaan, dan geven we in:

**edit test**

Voor het uitvoeren van het bestand geven we in:

**start test**

Als we de inhoud van een bestand in de buffer willen zetten en/of we de code van een bestand aan de sql-prompt willen zien, dan geven we in:

**get test**