

\* # \$ + K Een Alignment Aanmaken

**Deze zelfstudie maakt gebruik van de module Tekenconstructies.**

**Opmerking: Deze zelfstudie kan niet worden uitgevoerd met LISCAD Lite.**

### **Doelstelling**

Het doel van deze zelfstudie is om te laten zien hoe een aantal geometrische objecten, zoals lijnen en bogen, kunnen worden omgezet in een alignment. U leert hoe u:

- Alignment-attributen instelt;
- Een Alignment object genereert.

### **Voorbeeld Situatie**

Er is een constructieplan gemaakt, waarop de as-lijn van een ontwerp is aangegeven. Deze informatie is in een Liscad project ingevoerd. Nu moet langs deze as-lijn een alignment worden aangemaakt, zodat de metrerung kan worden berekend.

### **Voordat u begint**

Klik op onderstaande knop om de benodigde bestanden te installeren.

```
{button Installeer Zelfstudie Bestanden, execfile(Seedatauk.exe,Tutorial.ctb;Tutorial 16.see)}
```

Vervolg nu met onderstaande procedure.

1. Selecteer **Bestand/Openen** en open het bestand "Tutorial 16.see" in de map Tutorial. Dit bestand bevat een proef as-lijn, die moet worden omgezet in een alignment.
2. Selecteer **Weergeven/Tekening** en vervolgens het *Lijnen* tabblad. Schakel *Argument* en *Afstand* uit en klik op *OK*.
3. Selecteer **Module/Algemeen** en vervolgens *Configureren/Alignment*. Maak de onderstaande instellingen en klik op *OK*.

---

\* see

# seetut\_16

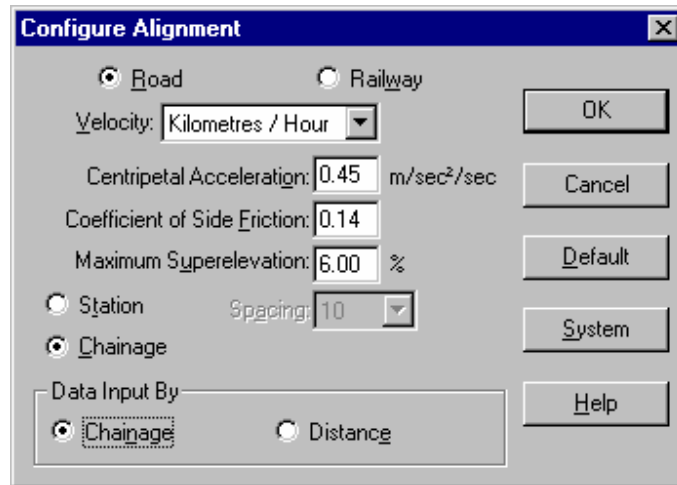
\$ Een Alignment Aanmaken

+ seetut:0250

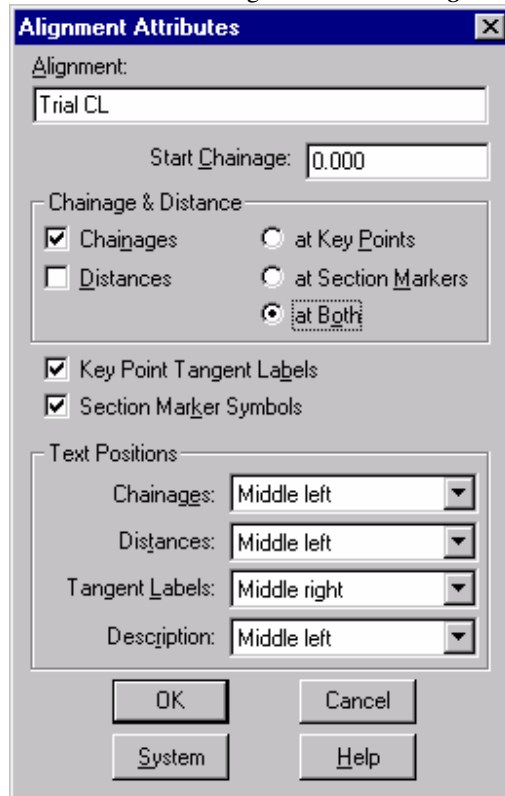
K Weergeven Tekening; Bestand Openen; Configureren

Alignment; Alignmenten; Tekenconstructies; Algemeen; Alignment-

attributen; Construeer Alignment dmv. Traceren; Attributen; Kenmerken



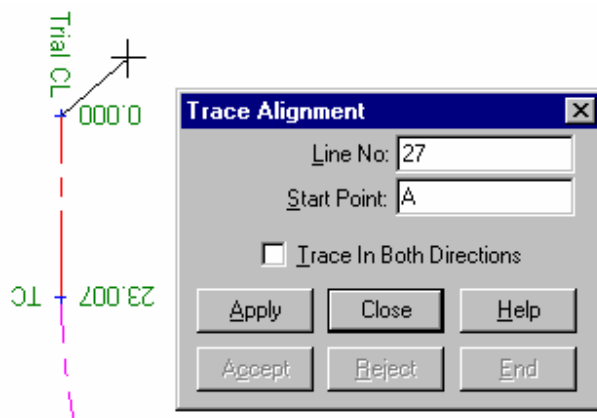
4. Selecteer *Module/Tekenconstructies* en vervolgens *Attributen/Alignement*.



Stel deze in, zoals hierboven weergegeven en klik op *OK*.

5. Selecteer *Construeer/Alignement* en kies *Methode/Lijnen Traceren*.  
 Klik in het veld *Lijnnr*: en snap en accepteer het begin van de as-lijn. Zie illustratie.  
 Het alignement wordt aangemaakt en de metrerings en tangentlabels worden in de tekening zichtbaar.  
 Sluit de dialoog.

Tip: Als u met een groot project werkt, waarin zeer veel punten zijn opgenomen, dan kan het opbouwen van het scherm enige tijd duren. U kunt het opbouwen van het scherm op ieder willekeurig moment onderbreken door met de rechter muisknop op een willekeurige plaats in de kaart te klikken.



**Conclusie**

U hebt deze zelfstudie nu volledig doorlopen en hebt een goed begrip hoe alignementen worden geconstrueerd.