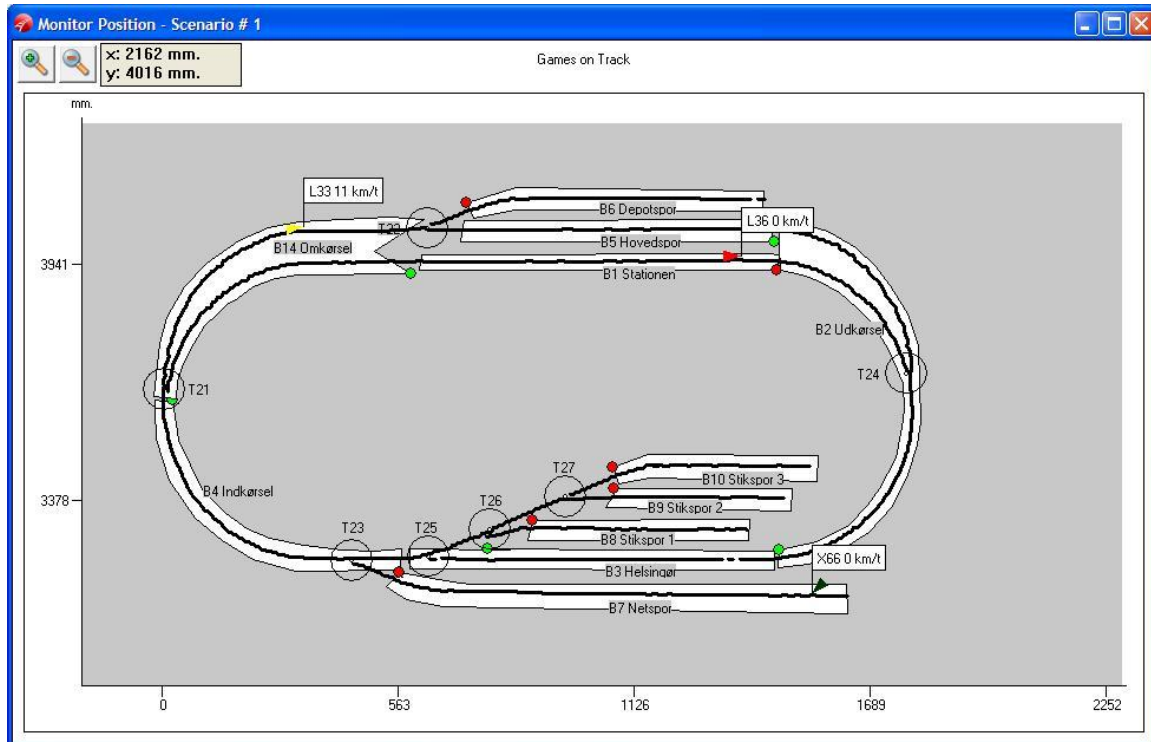


Blokstyring med GT-Position



Figur med Sporplan, virtuelle blokke, sporskifter, signaler og spor, som grundlag for eksemplerne.

Opsæt en blokstyring for B1, så et tog i B1 kun kører ud hvis både B5 og B2 er fri:

Automation A33

FBF B1,B5,B2

Pause 1

Gentag

FBF kigger konstant fra B1 mod både B5 og B2. Hvis en af dem er besat forbliver signalet i B1 (V1) på rød og toget i B1 kører ikke. Når så begge er frie bliver V1 grøn, toget kører og efter 1 sekund genoptages overvågningen af B1 for et nyt tog. Pausens længde kan også bruges som en ekstra sikkerhedsventil, jo kortere jo mere sikkerhed. En variant er kun at idriftsætte FBF når et tog kører ind i B1:

Automation A33

NLW B1 besat

FBF B1,B5,B2

Pause 1

Gentag

Opsæt en Blokstyring for en rundstrækning med 5 blokke, som kører tog efter hinanden og kun kører når første blok fremad er fri: B5, B2, B3, B4, B14

Der bygges 5 små blokautomationer, som alle sættes i drift af en 6. automation. De ophæves alle igen med F12 – Stop alle.

Automation A42

FBF B2,B3

Pause 1

Gentag

Automation A43

FBF B3,B4

Pause 1

Gentag

Automation A44

FBF B4,B14

Pause 1

Gentag

Automation A45

FBF B5,B2

Pause 1

Gentag

Automation A46

FBF B14,B5

Pause 1

Gentag

Starter alle blokstyringerne samtidig

Automation A40

A42 til

A43 til

A44 til

A45 til

A46 til