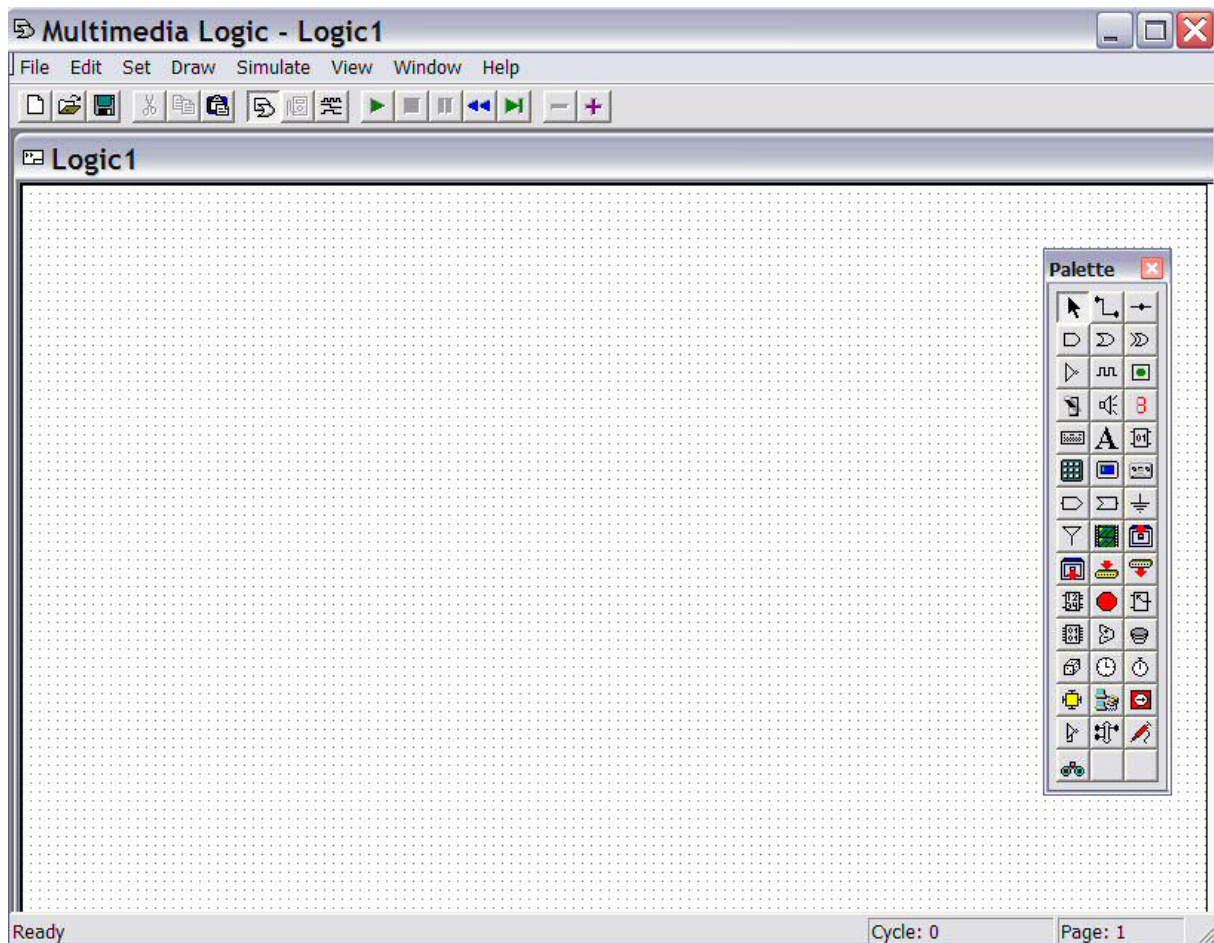



## B Elementaire bewerkingen - bijlage

### WERKEN MET MMLOGIC

MMLogic is een computerprogramma waarmee digitale schakelingen kunnen worden gesimuleerd op het scherm.

Wanneer je MMLogic start verschijnt het onderstaande venster:



Met behulp van de werkbalk **Palette** maak je de verschillende schakelingen. Mocht de werkbalk niet op het scherm staan, klik dan op de knop **Toggle Palette** .






Wanneer de schakeling klaar is kun je deze testen door op de knop **Run simulation** te klikken. De simulatie kan gestopt worden door op de knop **Stop simulation** te klikken.









1      2      3      4      5

1. Run simulation
2. Stop simulation
3. Pause simulation
4. Reset simulation
5. Step simulation

Uit de werkblak **Palette** heb je om te beginnen de volgende componenten nodig:

	<b>Selector</b>	Selecteren van een component
	<b>LED</b>	Light Emitting Diode (zuinig lampje)
	<b>Switch</b>	Schakelaar of drukknop
	<b>Wire</b>	Draad om twee componenten te verbinden
	<b>Text</b>	Blokje om tekst toe te voegen aan het ontwerp

Door met de rechtermuisknop op een component te klikken verschijnt een snelmenu. Met behulp van de keuze **Properties...** kun je de eigenschappen van de component wijzigen.

	Cut	Ctrl+X
	Copy	Ctrl+C
	Paste	Ctrl+V
	Delete	Del
	Properties...	Alt+Enter
	Help	F1

*snelmenu Switch*



*eigenschappen Switch*