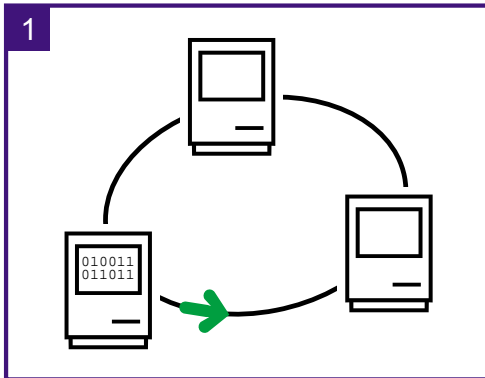


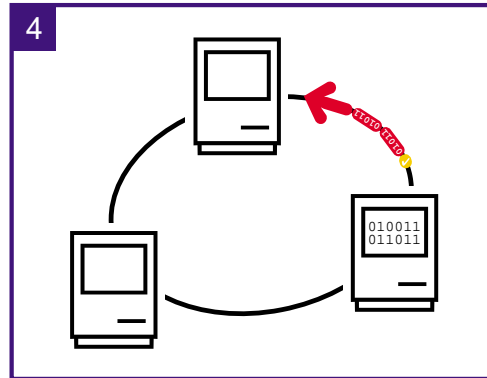
# Token Ring Netzwerk

## Funktionsweise

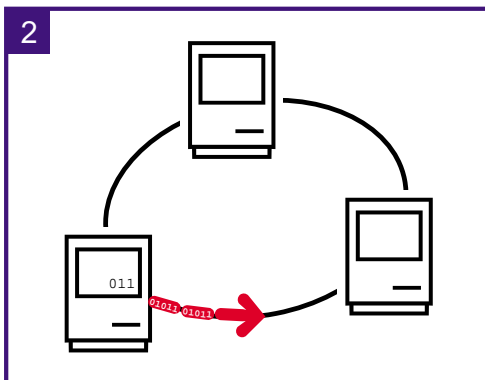
Wenn keine Daten versandt werden, kreist ein "Frei-Token" in Netzwerk.



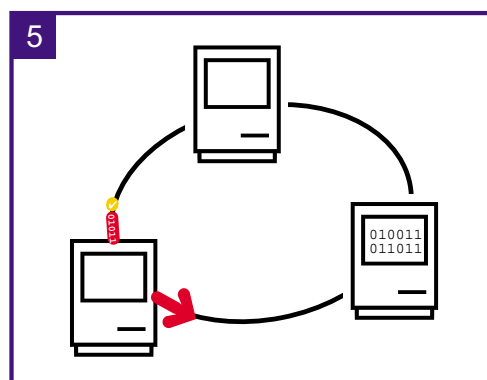
Wenn der Zielrechner die Daten ausgelesen hat hängt er eine Bestätigung an das "Belegt-Token"



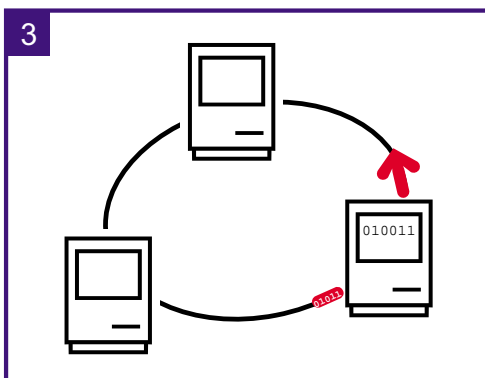
Wenn ein Rechner nun Daten versenden möchte, wartet er auf das "Frei-Token", ändert dieses zu einem "Belegt-Token" und hängt die zu sendenden Daten daran.



Sobald das "Belegt-Token" auf seinem Weg durchs Netzwerk wieder am Sender angelangt ist kontrolliert dieser die Bestätigung und entfernt die Daten vom "Belegt-Token"...



Wenn die Daten am Zielrechner ankommen sind, werden diese dort ausgelesen.



...und setzt das "Frei-Token". Jetzt ist das Netzwerk frei für weiteren Datenversandt.

