

Felhasználó

simulation : Simulation

circuit : Circuit

1: start()

1.1: setState(WORKING)

1.2: clearChangedFlags()

1.3: counter = 0

loop

[counter < 100 és !circuit.isChanged()]

1.4: doEvaluationCycle()

1.5: counter++

alt

[counter >= 100]

1.6: setState(FAILED)

1.7: "A szimuláció leállt, mert nincs stacionárius állapot"

[else]

1.8: stepGenerators()

1.9: setState(DONE)

1.10: A szimuláció lefutott az adott kombinációkra