W8 Threads: Opdracht Thread Lifecycle

Bekijk de inhoud van de klasse KarakterDrukker in bijgeleverd project. Ze bevat een Runnable die opeenvolgende karakters af tot ze onderbroken wordt. Voer in de main van de klasse RunKarakterThread volgende stappen uit:

- 1. Instantiëer een Thread met de Runnable
- 2. Start de thread op
- 3. Onderbreek de thread als de gebruiker op een toets tikt
- 4. Wacht tot de thread gedaan is

Druk telkens de toestand van de thread af.

Mogelijke uitvoer:

Status: NEW / Leeft niet.
Status: RUNNABLE / Leeft!

abcdefgh

Status: TIMED WAITING / Leeft!

Thread beëindigd

Status: TERMINATED / Leeft niet.

Process finished with exit code 0

De gebruiker heeft een toets ingedrukt.