

P2W3 Synchronization – Opdracht Deadlock

Bestudeer de code in de opgave en voer ze uit.

Uitvoer:

```
John belt Jane  
John dumpst Jane  
Mike belt Lucy  
Mike dumpst Lucy  
John belt Lucy  
Mike belt Jane
```

Er is een probleem (deadlock).

Kan je het oplossen?

TIP: zorg ervoor dat er geen nesting meer is van **synchronized**.

Uitvoer na oplossing:

```
Mike belt Lucy  
John belt Jane  
Mike dumpst Lucy  
John dumpst Jane  
John belt Lucy  
Mike belt Jane  
John vraagt het aan bij Lucy  
Mike vraagt het aan bij Jane  
John heeft een nieuw lief.  
Mike heeft een nieuw lief.
```