

# RESTful eller inte?

---

Min API är på en god väg att till att vara RESTful, men i nuläget skulle jag inte säga att det är det till 100%. Dock, som vi pratat om under lektionerna, så känns det som att det finns mycket tolkningar kring detta.

- Uniform interface

Den har en uniform interface, dock är API:n så liten att det (i inlämning 1) bara har en endpoint. På denna endpointen så används ett uniforms sätt.

- Client-Server

Kravet uppfylls då klienten inte vet annat än endpoints hur de används.

- Stateless

Ingen information om klienten sparas efter att anrop är gjorda. Så där uppfylls stateless kravet.

- Cacheable

Jag har inte implementerat någon cachning. Därför kan vi inte säga att API:n uppfyller detta kravet.

- Layered system

Det är ett layered system då databasen är/kan vara på en annan server än API:n. Det är också som så att klienten inte har någon aning om detta är fallet eller inte och behöver inte heller bry sig om det.

- Code on demand

Denna uppfylls inte, vi skicker ingen kod som kan executas tillbaka.

Kim Björnsen Åklint