

# Documentació tercer lliurament

## 1. Introducció

Aquest document conté, en essència, els canvis que s'han efectuat a l'API creada al segon lliurament per tal que funcioni correctament per a aquesta tercera entrega. Per una altra banda, també hi trobarem dos diagrames de seqüència que serveixen de referència per a veure com funciona el nostre sistema, quines interaccions realitza i quines crides es fan.

### 1.1 Canvis

Primerament, en referència als canvis, podem trobar-ne quatre de principals.

#### 1.1.1 Noms de rutes

El primer canvi que trobem es una modificació general en els noms de les rutes de la API, donat que algunes no eren gens intuïtives i podien generar discrepàncies com per exemple **"POST /api/item"**, que creava una resposta a un comentari, que ha canviat a **"POST /api/replyComment"**.

#### 1.1.2 Valors de retorn

Al afegir un nou post mitjançant la API, es retornava un ACK conforme el post s'havia insertat correctament. Per tal de poder tractar aquest post al front i redirigir a l'usuari cap a la seva URL, ara es retorna aquesta URL per a facilitar la feina.

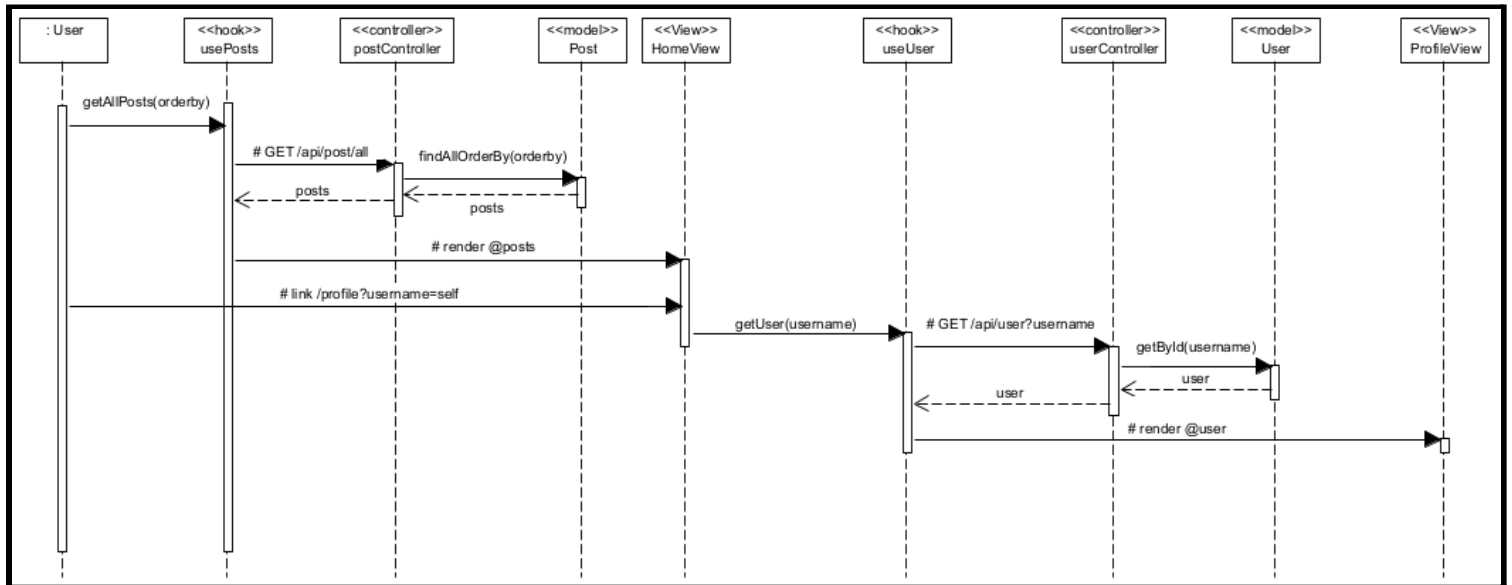
Per una altra banda, els GETs sobre posts o comentaris ara retornen, a part del contingut del post o comentari, si l'usuari els hi ha donat like, facilitant altra vegada la feina al front.

Finalment, en el cas d'insertar nous posts, també veiem un canvi amb la gestió de les URL, donat que si ja existia aquella URL ara la API retorna el path per a guiar a l'usuari cap al post existent quan abans simplement retornava error. En cas de faltar informació o tenir algun error d'input, es retorna un error.

## 1.2 Diagrames de seqüència

Aquest apartat pretén exemplificar les funcionalitats de la nostra API mitjançant la definició de dos diagrames de seqüència que executen diferents funcionalitats.

### 1.2.1 Informació usuari 'loggejat'



## 1.2.2 Editor 'About Me' al perfil

