

Lezione 6 24/10/2024

Introduzione al progetto (problem architecture)

24-25_TracciaProgetto.pdf

appunti luca.pdf

dobbiamo fare assunzioni su quali parametri fisiologici monitorare. Questi penso che entreranno come dati separati. Quindi nel piano terapeutico ci sarà per esempio un'entrata chiamata saturazione che la definisce. Però per esempio il saturimetro va messo sul dito, quindi ci si aspetta che l'utente riceva una notifica che gli dice di fare la misurazione. Oppure possiamo immaginare che tutto sia già collegato e l'utente non va notificato.

Avrò uno storico delle ADL

Potremmo avere una sola classe di ADL dove vado a mettere dentro il tipo, la durata... (camminata, corsa, ...)

Uso questi dati per inserirli nel piano terapeutico e nello storico. Queste due cose potrebbero essere separate.

Ragioniamo non tanto di come andremo a sviluppare le cose, ma più per rendere le cose il più chiare possibili a chi legge.

Un piano terapeutico è composto da esercizi, anche meditazione, medicine, mangiare certe cose negli orari giusti.

Bisogna prendere altre decisioni su quante ambulanze ci sono, quanti sono in media i medici di turno, quanti sono i pazienti che si vogliono controllare. Ci serve per le frequenze.

A fine giornata bisogna fare delle cose contemporaneamente, controllare se i piani terapeutici sono allineati. Bisogna capire le frequenze.

Bisogna prendere ciascun use case e srotolarli, capire che dati sono generati/modificati.

Tra un'azione e l'altra non per forza viene creato un nuovo dato, ma potrebbe essere modificato. Di solito un'attività fa la modifica di 1 dato, anche solo 1 campo, altrimenti può aver senso spezzettarlo.

usiamo la fork per dividere il dato di modo che sia fruibile da più azioni.

Un datasetore è un repository di dati dello stesso tipo.