

## Requeriments en conflicte

A partir de l'anàlisi elaborada anteriorment, a continuació es detallen els conflictes entre requisits que s'han identificat:

### Conflicte 1: Compatibilitat amb dispositius mòbils

- **Requisits en conflicte:**
  - Alejandra Popa creu que el més adequat és crear únicament una aplicació compatible tant amb tablets com amb mòbils.
  - Antonio Garcia no vol cap restricció tecnològica sobre l'aplicació, i no vol gastar-se més diners en altres aparells electrònics.
- **Stakeholders:** Antonio Garcia (familiar d'un usuari en potència) i Alejandra Popa (CTO)
- **Raó del conflicte:** L'Alejandra creu que per que la gent gran faci servir l'aplicació només és necessari que sigui compatible amb dispositius mòbils i tablets, mentre que l'Antonio està interessat en poder fer servir l'aplicació en qualsevol dispositiu i que no hi hagi cap restricció tecnològica. Diu que no vol gastar-se més diners en aparells.
- **Solució:** Donat que el pressupost del que es disposa no és el suficient, hem considerat que la millor opció és que l'aplicació sigui compatible només amb tablets i mòbils. Creiem que avui dia la gran majoria de gent posseeix algun d'aquests dispositius i per tant hem considerat que fent l'aplicació compatible amb ells tothom podrà fer-la servir.

### Conflicte 2: Garantir la privacitat de l'usuari per sobre de tot

- **Requisits en conflicte:**
  - Antonio Garcia vol que els usuaris tinguin dret a decidir quan volen ser vigilats i quan no.
  - Pascual Peña creu que la millor funcionalitat de l'aplicació és la monitorització constant dels paràmetres vitals de l'usuari.
- **Stakeholders:** Antonio Garcia (familiar d'un usuari en potència) i Pasqual Peña (metge)
- **Raó del conflicte:** Pascual Peña considera que el major benefici de l'aplicació és poder crear un perfil mèdic que permeti monitoritzar la salut física i mental dels usuaris. L'accés constant a aquestes dades garantiria un bon temps de resposta en cas de que algun dels paràmetres es surti de lo normal. Antonio Garcia, en canvia, creu que la privacitat és més important i que les persones

grans haurien de poder veure qui els està monitoritzant i haurien de tenir la possibilitat de desactivar la monitorització

· **Solució:** Considerem que la privacitat és un dret essencial de tot ésser humà i no s'ha de treure aquest dret a ningú. Per tant hem decidit que en cas de que l'usuari vulgui desactivar la monitorització podrà fer-ho.