

# Ouverture

Avere uno strumento per tradurre casi d'uso in test di integrazione garantisce:

- Un'interpretazione uniforme del significato di casi d'uso per tutti i test del sistema.
- Che si prova tutti i (documentate) casi d'uso.

Presenterà una semplice implementazione di un tale strumento, e discuterò le mie esperienze con l'utilizzo su un progetto di sviluppo di software commerciale (ma Open Source). Concludo con alcune idee su come lo strumento potrebbe essere migliorata (riscritta).

# Generazione di test di integrazione da casi d'uso

Jacob Sparre Andersen

JSA Research & Innovation

Linux Day 2015 a Cagliari

# Magia?

# Vantaggi

# Il processo

# Una dimostrazione

# Lo strumento

# Alcuni miglioramenti necessari

# Guardando l'attuazione

## Informazioni di contatto e links

Jacob Sparre Andersen  
JSA Research & Innovation  
jacob@jacob-sparre.dk  
<http://www.jacob-sparre.dk/>

Strumento e esempi come usati nella dimostrazione:

[http://services.jacob-sparre.dk/automated\\_testing/  
tests\\_from\\_use\\_cases-2015-examples.it.zip](http://services.jacob-sparre.dk/automated_testing/tests_from_use_cases-2015-examples.it.zip)

I miei archivi software Open Source:

<http://repositories.jacob-sparre.dk/>