

Informatique/Telecom 2ème année Semestre d'automne 2018-2019



Génie Logiciel 1 *Use Case TD : Le Bancomat (FD)*

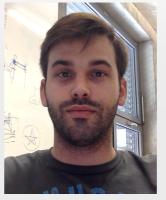
Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

Pierre Kuonen : <u>pierre.kuonen@hefr.ch</u>
Julien Tscherrig : <u>julien.tscherrig@hefr.ch</u>

Jacky Casas: jacky.casas@hefr.ch

Elena Mugellini : <u>elena.mugellini@hefr.ch</u>





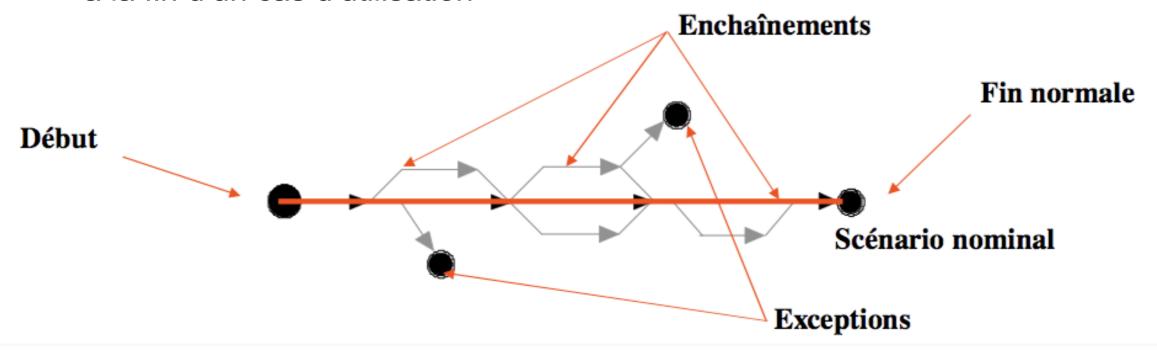




Fiches, enchaînements et scénarios



- Les cas d'utilisations sont décrits à l'aide de fiches
 - Ces fiches contiennent, entre autre, le scénario nominal, les enchaînements alternatifs et d'exceptions
 - Un enchaînement est une unité de description d'une séquence d'actions
 - Un scénario est une succession particulière d'enchaînement s'exécutant du début à la fin d'un cas d'utilisation



Attention: Ceci n'est pas un diagramme UML, mais une illustration de ce qu'est un scénario

Description textuelle des cas d'utilisation



- Fiches textuelles non-normalisées par UML
 - Notre proposition

Fiches descriptives de cas d'utilisations

1 : Sommaire d'identification :

Titre, résumé, acteurs, auteur, date de création et de modification, version, responsable,

2 : Description des enchaînements : (scénario)

Décrit les enchaînements nominaux, les enchaînements alternatifs, les exceptions ainsi que les pré et post conditions.

3 : Besoins d'IHM (optionnel)

Ajoute d'éventuelles informations ou contraintes sur l'IHM.

4 : Remarques complémentaires (optionnel)

Toute remarque nécessaire ou utile.

Exercice



- Faite la fiche descriptive des cas suivants du Bancomat
 - Retirer de l'argent
 - Déposer de l'argent

Déposer de l'argent en numéraire

S'authentifier

