

## Product Backlog Project 3

versie 1.0

MoSCoW	ITEM
M	Inloggen met RFID card en invoer van een pincode
S	De pincode heeft tenminste 4 cijfers
S	De verbinding tussen de pininvoer/RFID scanner en de GUI is beveiligd
M	Na inloggen is er een startscherm met opties
M	Er is een gebruikersoptie om het saldo te zien op het scherm
C	Er is een gebruikersoptie om geld over te maken op een andere (eigen) rekening
M	Er is een gebruikersoptie om geld op te nemen van de eigen rekening
M	Als er niet voldoende saldo is voor opname van een eigen rekening, dan wordt die opname geweigerd
S	Bij een opnameweigering wordt dit duidelijk op de GUI getoond en wordt de gebruiker omgeleid naar het startscherm
M	De gebruiker kan te allen tijde de sessie afbreken (terug naar inlogscherm)
S	De gebruiker kan te allen tijde een gebruikersoptie afbreken (terug naar startscherm)
C	Het inlogscherm heeft een uitnodigende lay-out
W	De GUI wordt op een pc/laptop gerealiseerd
S	De persistentielaag van het systeem (database) is lokaal opgeslagen
M	Alle activiteiten van gebruikers, inclusief inlogpogingen, bezoeken van pagina's en transacties worden gelogd in de database
S	Het systeem kan meerdere gebruikers bedienen (tenminste 2)
M	Iedere gebruiker heeft meerdere rekeningen (tenminste 2)
M	De pincode heeft 4 cijfers
M	Bij drie keer invoer van een verkeerde pincode wordt de pas geblokkeerd
C	Bij een geblokkeerde pas kan geen pincode ingevoerd worden
S	Een gebruiker heeft 1 (RFID) pas voor alle rekeningen
C	Een geblokkeerde pas kan door een bankmedewerker worden gereset. De gebruiker moet een nieuwe pincode invoeren
S	Er is een gebruikersoptie voor het wijzigen van de pincode
S	Na een door de bankmedewerker in te stellen tijd verbreekt het systeem een lopende sessie en gaat terug naar het inlogscherm
S	Een bankmedewerker kan een nieuwe rekening voor een gebruiker toevoegen of verwijderen
S	Een bankmedewerker kan alleen activiteiten uitvoeren na inloggen van de gebruiker, door middel van inloggen en dan de gebruiker te laten inloggen
S	Een bankmedewerker heeft zelf ook rekeningen
C	Een bankmedewerker kan de eigen account niet beheren
M	Een account kan meerdere rekeningen hebben
S	Een account kan meerdere gebruikers (passen) hebben
W	Een accounthouder kan zowel bankmedewerker zijn als eindgebruiker. Het verschil wordt aangemaakt door het toepassen van twee pincodes op het account, een voor de functie bankmedewerker, een voor de functie eindgebruiker