

Rendu TP Persistence



Exercice 1 : sauvegarde de l'état d'une activité

Persistence

Registration

Last name

First name

Age

Phone

Password

VALIDATE

Persistence

Registration

Smith

John

42

0634567890

....

VALIDATE

User registered : 75004

Persistence

Registration

Smith

John

42

0634567890

....

Etat de l'activité restauré

Exercice 2 : Manipulation de fichiers

Persistence

Manipulation de fichiers

Smith

John

42

0612345678

....

VALIDATE

SUBMIT

User registered : 28131

Persistence

Manipulation de fichiers

Smith

John

42

0612345678

28131

Exercice 3 : LifeCycle

Persistence

LifeCycle

Smith

John

42

0612345678

....

id :

counter : 0

VALIDATE

SUBMIT

Persistence

LifeCycle

....

id :

counter : 1

VALIDATE

SUBMIT

Persistence

LifeCycle

....

id :

counter : 2

VALIDATE

SUBMIT

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
↑ z x c v b n m ↓
?123 , . ✓

Etat de l'activité restauré

Exercice 4 : ViewModel

Persistence

ViewModel

Smith

John

42

0612345678

....

VALIDATE

DISPLAY PLANNING

User registered : 21742

Persistence

ViewModel

08-10h : Rencontre client Dupont
10-12h : Travailler le dossier recrutement
14-16h : Réunion équipe
16-18h : Préparation dossier vente

Etat de l'activité sauvegardé

Persistence

ViewModel

Smith

John

42

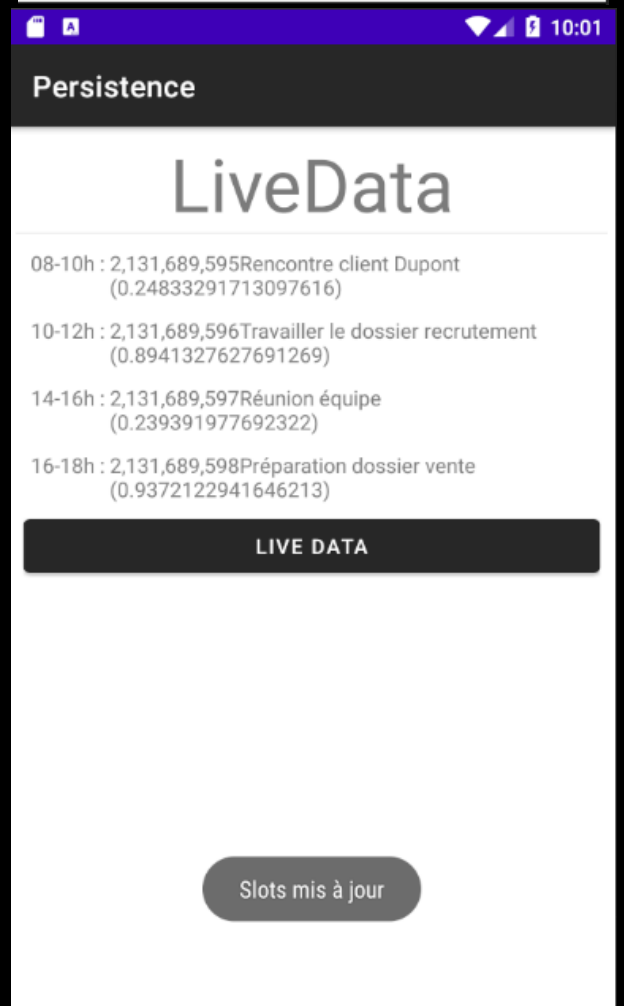
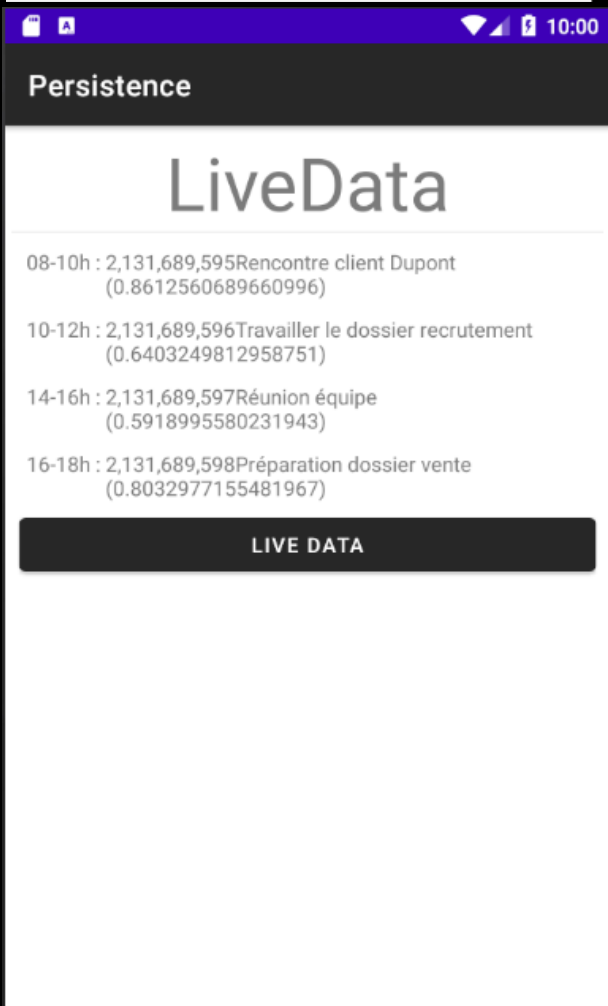
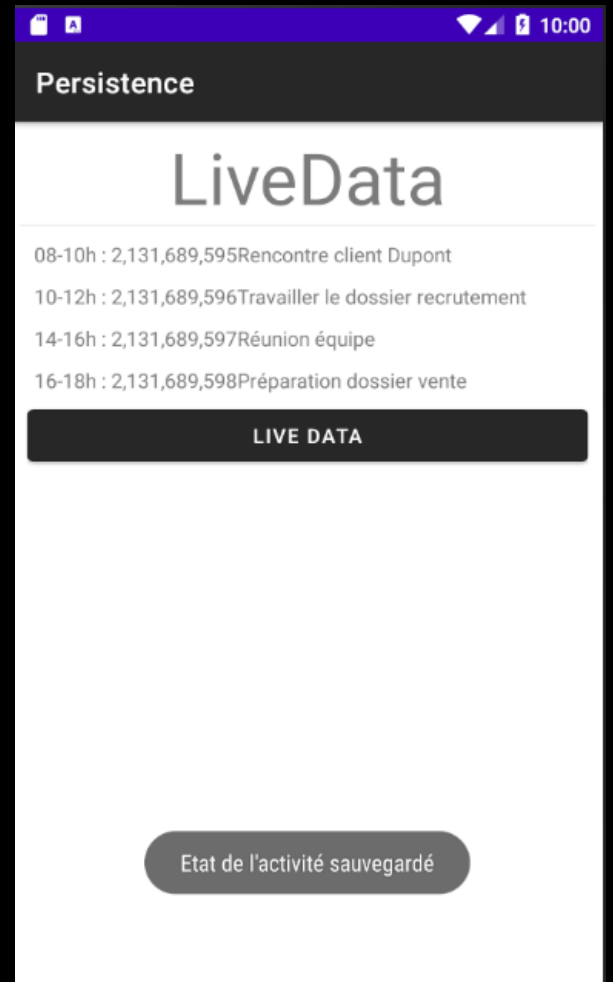
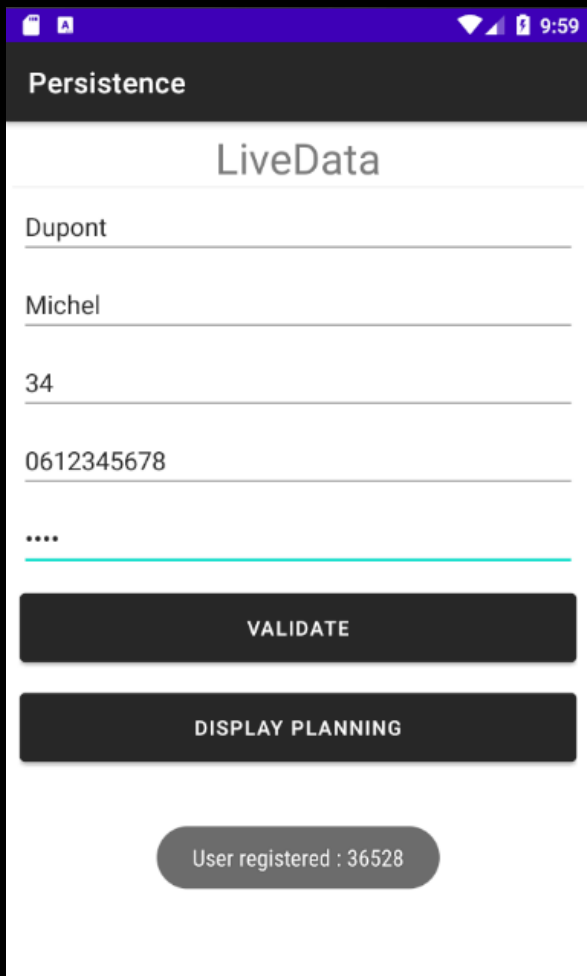
0612345678

....

VALIDATE

DISPLAY PLANNING

Exercise 5 : LiveData



Exercice 6 : Base de données Room

Persistence

Base de données Room

Dupont

Michel

34

0612345678

....

VALIDATE

DISPLAY PLANNING

ROOM

Persistence

Robert

Etat de l'activité sauvegardé

