

Pour la partie arduino

Les outils pour arduino pour le programme

- Une platine d'Experimentation pour connecter les differents materiels necesaires
- Connecter trois led vert, rouge, jaune
- Connecter une puce RFID sur l'arduino pour avoir une pin
- Connecter un clavier numerique pour saisir le code de l'etudiant

Page web

Les service que fournira le site web

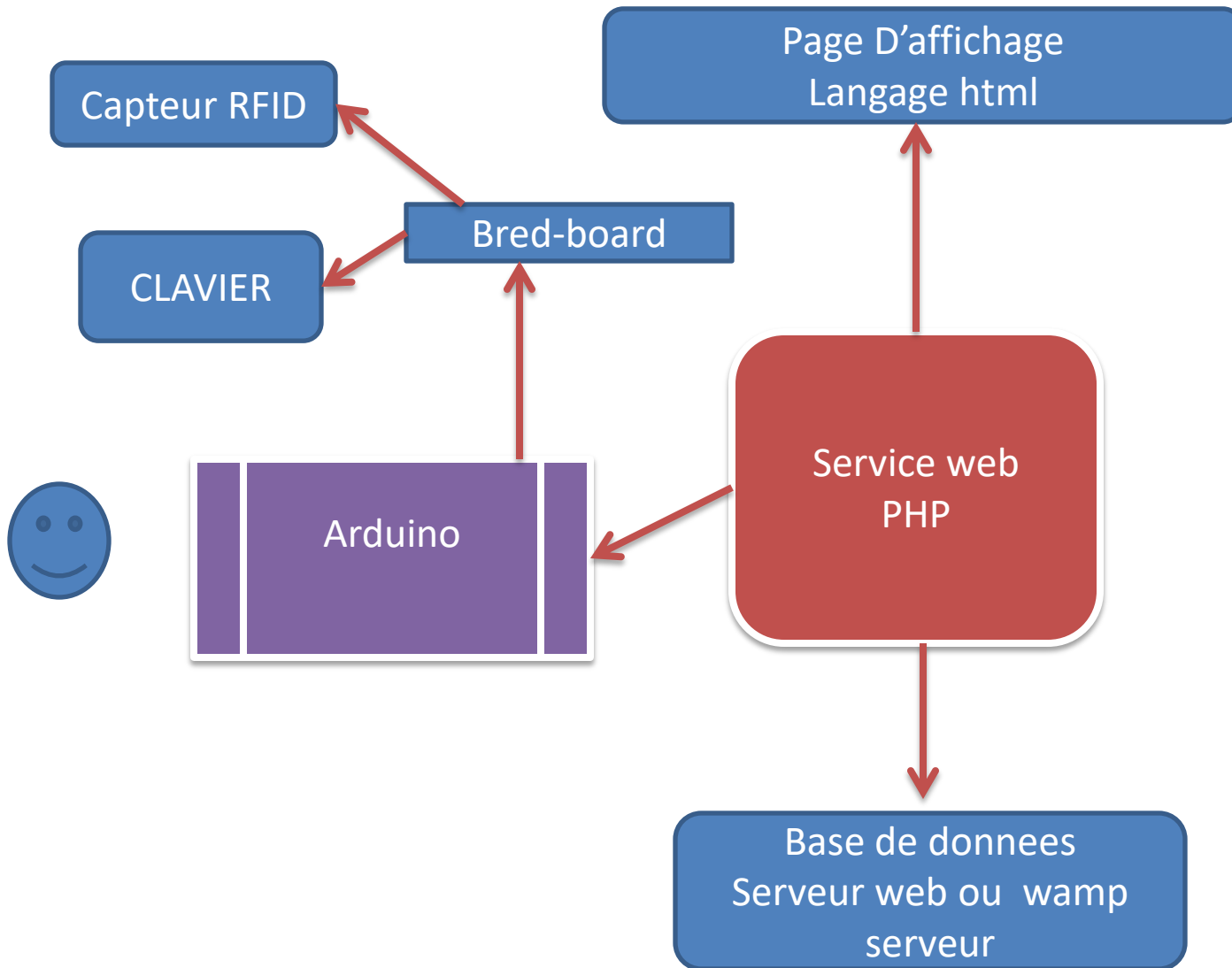
Le site web contiendra un entete de page
(Universite Inuka)

Un sous titre

Controle d'accès étudiant

Un formulaire

Service web



Dictionnaire de donnees

Creation d'une base de donnees

Controleedutiant;

creation d'une table etudiant

Pour la base de donnees

- Nous allons creer une base sous le nom de Controletudiant;

Une table users

user_Id

User_name

Password

Dictionnaire de donnees table users

Nom du champ	Type de donnees	Description
user_id	Int(11)	numero user
Username	varchar(100)	Nom user
Password	Varchar(100)	Mot de passe user

Table etudiant

Une table etudiant contenant

Nocarte

Code

Nom

Prenom

Adresse

Telephone

Table etudiant

Nom du champ	Type de donnees	Description
Nocarte	Int(11)	numero de la carte de l'etudiant
Code	Int(11)	Code de l'etudiant
Nom	Varchar(50)	Nom de l'etudiant
Prenom	Varchar(50)	Prenom de l'etudiant
Adresse	Varchar(50)	Adresse de l'etudiant
phone	Varchar(50)	Phone de l'etudiant

Universite INUKA

Controle d'access ETudiant

Nocarte

23453453

Code

1234

Nom

VILSENAT

Prenom

Loveson

Adresse

Delmas 33 haiti

Telephone

(+509)49009083

Bienvenue Loveson VILSENAT