

Étudiants :

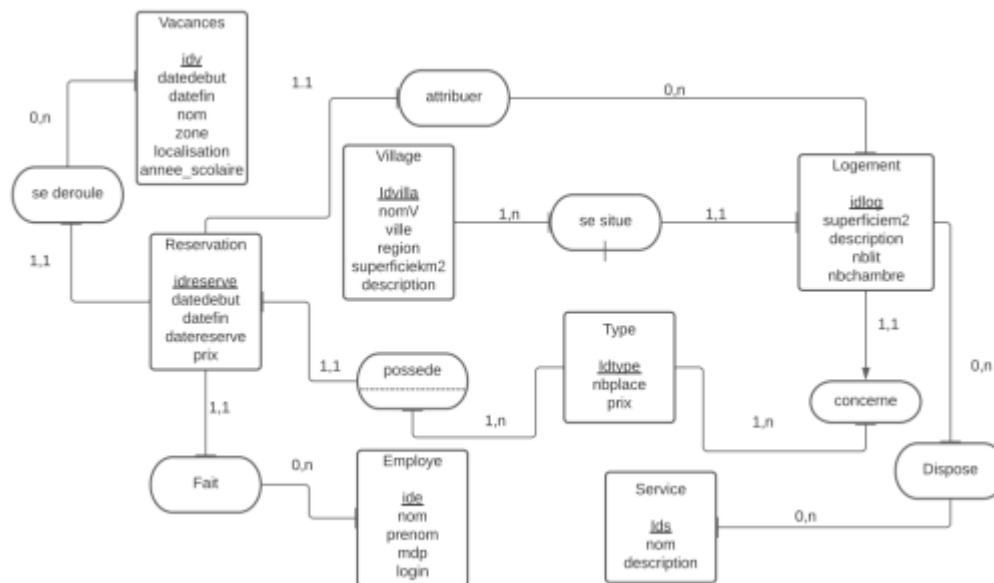
Bilingi Biayi/Nathan  
Sofiane

Licence : L2 Mathématiques et informatique

Rapport :  
Site Web Village Vacances

Année Universitaire : 2020-2021

## Schéma entité association



Une entité vacance a été ajouté entre le rendu 1 et 2 pour savoir les date de début pour savoir à quels samedi exactement la réservation est prévu

## II Relationnel

village(idvilla, nom, ville, region, superficiekm2, description)

logement(idlog, superficiekm2, nbLit, nbchambre, description, #idvilla, #idtype)

dispose(#ids, #idr)

type(idtype, nbplace, gamme, prix)

reservation(idr, prix, datereserv, datefin,datedebut, #idtype, #ide, #idlog,#idv)

employe(ide, nom, prenom, mdp, login)

service(ids, nom, description)

vacances(idv, datedebut, datefin, nom, zone,localisation, annee\_scolaire)

Ajout de la clef étrangère idv dans réservation

## **I-Manuel d'utilisation :**

### **1) Partie utilisateur et utilisateur non connecté**

L'utilisateur commence par créer un compte ou à se connecter s' il en possède déjà un .

## **Inscription**



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/projet/partie\_nathan/formulaire\_inscription.php'. The page has a yellow background and is titled 'Formulaire d'inscription'. At the top left, there is a link 'se connecter' in purple. Below this, there are four input fields labeled 'nom', 'prenom', 'login', and 'Mot de passe'. At the bottom left, there are two buttons: 'Effacer' and 'Valider'.

Une fois inscrit l'utilisateur est dirigé vers la page d'accueil ou il aura pourra choisir parmi plusieurs fonctionnalités .

## ***Accueil***



## Réserver



L'utilisateur a ici un formulaire de réservation sur lequel il va devoir choisir un par un les choix pour valider sa réservation. Avant de réaliser une réservation, il est indispensable de passer en mode admin pour importer les données des différentes vacances via la page index.php du mode admin (voir I/ Manuel d'utilisation 2) Partie admin")

## Historique



Vous donne accès au réservation que vous avez déjà fait sur le site

## Modifier mot de passe



← → ↻ ⓘ localhost/projet/partie\_nathan/formulaire\_modifier\_mdp.php

[déconnexion](#)

### Formulaire de modification du mot de passe

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

nouveau mot de passe

[Effacer](#) [Valider](#)

Insérer le nouveau mot de passe souhaité et cliquez sur Valider .

## 2) Partie admin (admin):

L'admin a accès au même choix qu'un utilisateur plus certaine fonctionnalité spécifique que je vais détailler ici :

### Accueil (admin)



← → ↻ ⓘ localhost/projet/partie\_nathan/accueil\_admin.php

[déconnexion](#)

### Bienvenue sur votre page d'accueil :

administrateur JCX

Que souhaitez vous faire ? :

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

## Modifier réservation



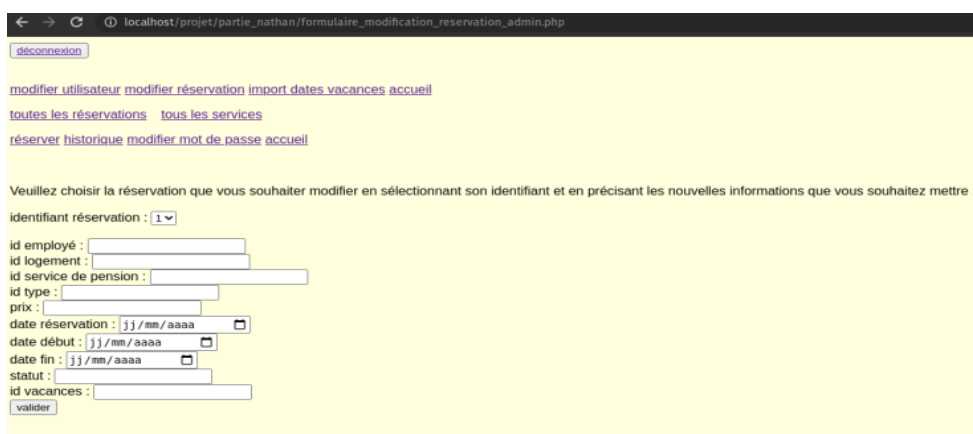
Si vous cliquez sur Modifier réservation , vous avez différent choix

## Supprimer



supprimer qui vous demandera de sélectionner l'identifiant de la réservation puis de valider.

## Modifier



Si vous souhaitez modifier, il faut choisir l'identifiant de la réservation que vous souhaitez modifier puis inscrire l'information que l'on souhaite changer avec la nouvelle valeur et valider .

## Modifier ménage

← → ↻ ① localhost/projet/partie\_nathan/formulaire\_ménage\_admin.php

[déconnexion](#)

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates](#) [vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

Veillez choisir la réservation pour laquelle vous souhaitez supprimer le ménage fin de séjour en sélectionnant son identifiant :

Veillez choisir la réservation pour laquelle vous souhaitez ajouter le ménage de fin de séjour en précisant son identifiant :

Cette page sert à changer une option dans une réservation pour cela il faut choisir l'identifiant de la réservation à laquelle on voulait supprimer ou ajouter le ménage .

## Importe date vacances

← → ↻ ① localhost/projet/partie\_nathan/index.php

[déconnexion](#)

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates](#) [vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

Choisir un fichier CSV  Aucun fichier choisi

nom	date debut	date fin	localisation	zone	annee scolaire
Vacances de Noël	2009-12-21	2010-01-04	Corse	Corse	2009-2010

Cliquez sur Choisir un fichier choisir le fichier dans son ordinateur (ici le fichier sera vacances.csv) et cliquez sur Import

localhost/projet/partie\_nathan/index.php?import=0

déconnexion

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

L'importation a échouée partiellement ou totalement.

Attention il est aussi possible que votre importation ait fonctionné mais que vous ayez tenté d'introduire des données similaires dans la base de données d'où le message d'erreur. Cela signifie simplement que les données qui faisaient doublons n'ont pas pu être introduite car elles étaient déjà présentes.

Choisir un fichier CSV

nom	date debut	date fin	localisation	zone	annee scolaire
Vacances de Noël	2009-12-21	2010-01-04	Corse	Corse	2009-2010
Vacances hiver	2010-02-22	2010-03-08	Corse	Corse	2009-2010
Vacances de la Toussaint	2010-10-25	2010-11-02	Corse	Corse	2010-2011
Vacances été	2011-07-06	2011-09-09	Corse	Corse	2010-2011
Vacances été	2012-07-09	2012-09-10	Corse	Corse	2011-2012
Vacances de Printemps	2013-04-15	2013-04-29	Corse	Corse	2012-2013
Vacances été	2013-07-08	2013-09-06	Corse	Corse	2012-2013
Vacances de Printemps	2014-04-28	2014-05-12	Corse	Corse	2013-2014
Vacances de Printemps	2015-04-26	2015-05-11	Corse	Corse	2014-2015
Vacances de Noël	2015-12-20	2016-01-04	Corse	Corse	2015-2016
Vacances de Printemps	2017-04-16	2017-05-02	Corse	Corse	2016-2017
Vacances de la Toussaint	2017-10-21	2017-11-06	Dijon	Zone A	2017-2018

Résultat après importation. La page affichera toujours un message d'erreur même en cas de succès de l'importation c'est une erreur à corriger.

## Toutes les réservations

localhost/projet/partie\_nathan/all\_reservations\_admin.php

déconnexion

[modifier utilisateur](#) [modifier réservation](#) [import dates vacances](#) [accueil](#)

[toutes les réservations](#) [tous les services](#)

[réserver](#) [historique](#) [modifier mot de passe](#) [accueil](#)

L'ensemble des réservations des utilisateurs est présent dans le tableau ci-dessous

id réservation	id employé	id logement	id type	id vacances	login de l'utilisateur	prix	date de la réservation	date début	date fin	statut	titre
1	1	1	1	1	JohnDoe	500€	2013-07-21	2020-08-22	2020-08-29	en cours	user
2	1	2	2	1	JohnDoe	450€	2013-07-20	2020-07-21	2020-07-28	valide	user
3	3	3	3	1	Patstar	400€	2013-07-26	2020-08-05	2020-08-12	invalide	user
4	4	4	3	1	JCX	400€	2013-07-28	2020-08-18	2020-08-25	invalide	admin

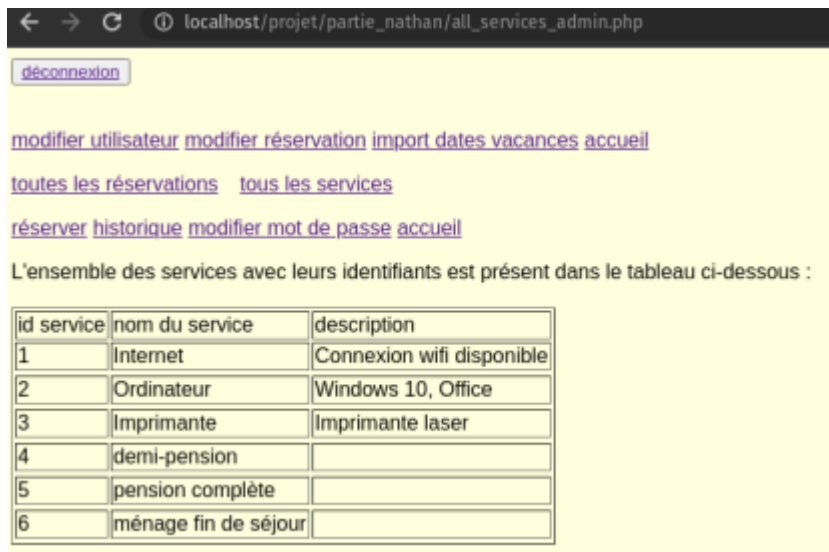
L'ensemble des services associés aux réservations est présents dans le tableau ci-dessous

id réservation	id service	nom service
1	1	Internet
2	2	Ordinateur
2	3	Imprimante
3	2	Ordinateur

Permet à l'admin de voir toutes les réservations en cours et lui permettre de savoir les identifiants associés .



## Tous les services



Permet à l'admin de voir tous les services disponibles et lui permet de savoir les identifiants associés .

### III-Description technique des fonctionnalités du site

Dans un troisième temps, voyons l'aspect technique du site.

#### **1)Pages accessibles pour les utilisateurs non connectés**

La première page est "connexion.inc.php" une page back-end qui inclut la connexion à la base de données. Avant d'utiliser le site web il faut **impérativement** remplacer les informations présentes sur cette page par celles présentes dans la base de données de l'ordinateur local. "connexion.inc.php" sera incluse dans les pages de déconnexion (voir plus tard) qui seront elles-mêmes incluses dans la plupart des pages.

La deuxième page est une page front-end, "formulaire\_authentification.php", elle inclut la page, "connexion.inc.php". La page "formulaire\_authentification.php" lance une session, afin de permettre à l'utilisateur, s'il est connecté, d'être redirigé vers sa page d'accueil. Lorsque l'utilisateur tente de s'authentifier, différents messages d'erreurs peuvent être renvoyés en fonction de l'erreur commise par l'utilisateur, les différentes erreurs sont explicites car un message clair explique l'erreur de l'utilisateur lorsque celui-ci en commet une (voir l'image ci-dessous). Les