

VDF (Vie De Famille)

VDF est une application Internet dont le but est de fournir aux membres d'une même famille un lieu de partage et d'échange où seront aisément accessibles tous les documents, sous des formes diverses, se rapportant aux événements marquants de la vie de chacun des membres.

Ce document de présentation décrit les principes généraux de VDF sans entrer dans le détail de fonctionnement.

VDF repose sur trois entités principales

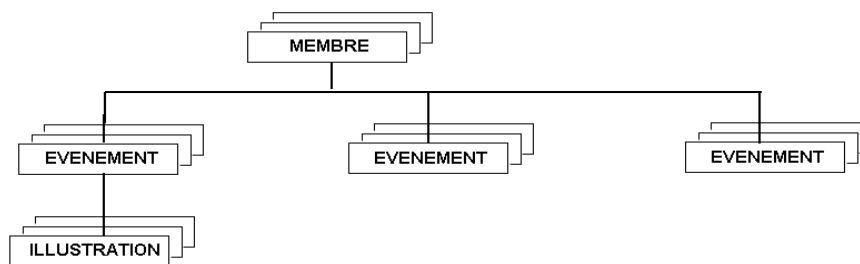
1 Les membres : Chaque membre de la famille désirant participer au site VDF, devra être enregistré dans la base de données de l'application, en fournissant quelques informations de base.

Il lui sera attribué les identifiants lui permettant de se connecter à VDF.

2 Les événements. Un membre pourra définir les événements qu'il considère comme importants et susceptibles d'intéresser les autres membres,

3 Les illustrations. Pour chaque événement créé, son auteur aura la possibilité de le compléter par une ou plusieurs illustrations sous forme d'images, vidéos, textes, éventuellement accompagnés d'un commentaire.

Une autre source d'illustration peut-être la récupération d'images présentes sur Internet.



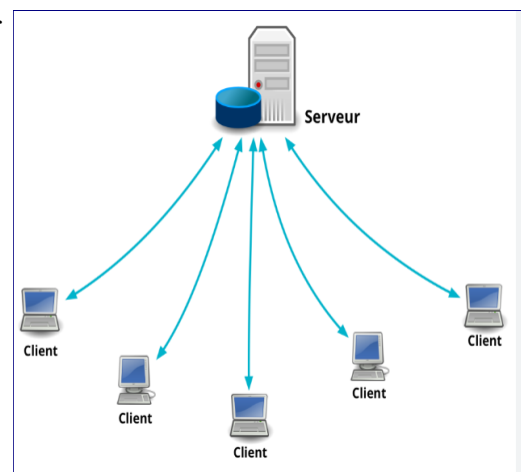
Architecture Client ↔ Serveur

VDF est une application qui est destinée à être utilisée par un ensemble de personnes, chacune disposant de son propre moyen d'accès.

Cela nécessite que toutes les données, partagées par tous les utilisateurs doivent être conservée sur une machine particulière appelée serveur.

Ce serveur peut résider sur l'ordinateur de l'un des membres, ou fourni par l'une des nombreuses sociétés qui proposent ce service.

C'est l'administrateur du site qui gère cet élément du système.



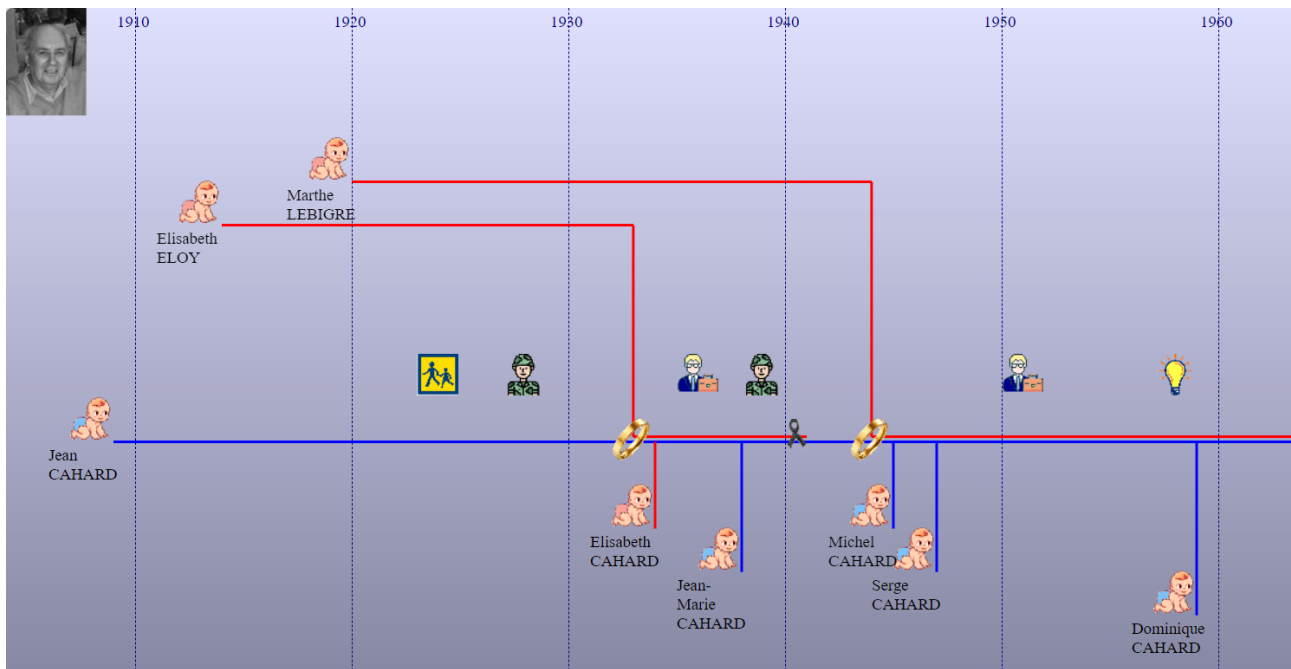
Visite Guidée

Présentation graphique

le but principal de l'application est de fournir pour chaque membre une présentation graphique de son existence, jalonnée des événements qui l'ont marquée.

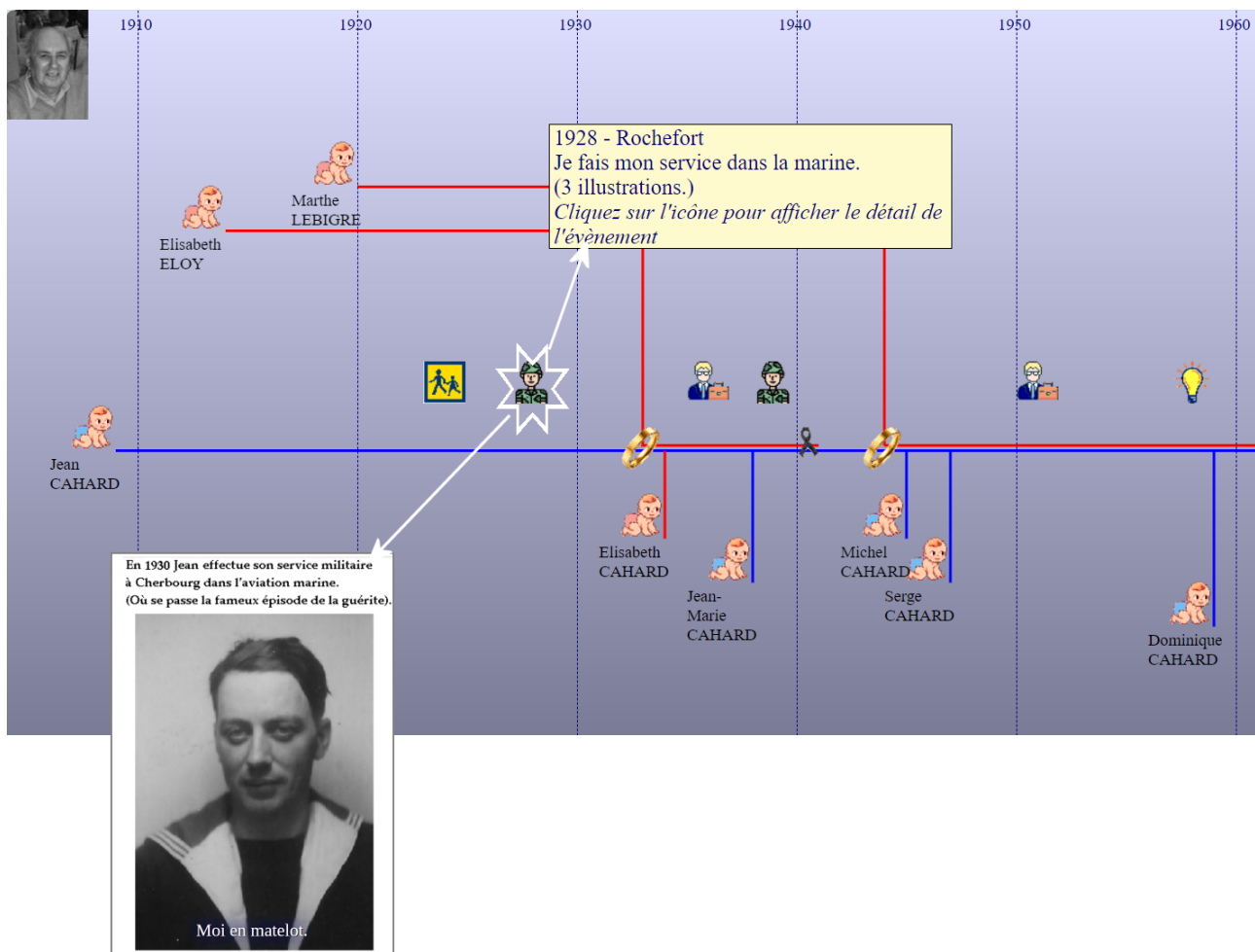
J'appelle cela la « Ligne de vie »

En voici un exemple (partiel)



En survolant avec la souris sur les différentes icônes qui parsèment le parcours, on fait apparaître le détail de l'événement concerné, et l'on peut, en cliquant accéder aux illustrations qui ont été fournies.

Voici ce que l'on obtient si on survole, puis clique l'icône représentant un soldat :



Notez, en haut du graphe, des repères des années concernées.

Bien évidemment , pour arriver à ce résultat, il faut auparavant avoir saisi toutes les informations nécessaires et avoir fourni toutes les illustrations présentées.

C'est cette partie importante du projet qui vous est présenté dans les pages suivantes.

Saisie des données

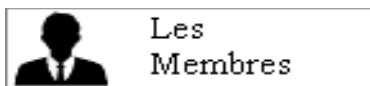
Comme il a été dit précédemment, VDF gère trois types d'informations

- Les membres
- les événements
- les illustrations

Chaque type d'information possède son module de gestion.

Gestion des membres :





Cette fonction est représentée par cette image dans la barre de navigation




La fonction affiche cette fenêtre :

Liste des membres	
Nom d'usage et prénoms	Nom de naissance
AUTARD Elisabeth,Marie,Jeanne	CAHARD
AUTARD Raymond	AUTARD
CAHARD Aldric	CAHARD
CAHARD Amélie	CAHARD
CAHARD Armelle	CARDON
CAHARD Arnaud,Jean-Marie	CAHARD
CAHARD charlotte	CAHARD
CAHARD Claudine	ATTINOST
CAHARD Dominique ,Michel,Serge	CAHARD
CAHARD Elisabeth,Marie,Célestine	ELOY
CAHARD Gabin	CAHARD
CAHARD Jean,Auguste	CAHARD
CAHARD Jean-Marie,Robert	CAHARD
CAHARD Jeanne	DRONY
CAHARD josA@phine	CAHARD
CAHARD Jules,Auguste,Florentin	CAHARD
CAHARD Louise	CAHARD
CAHARD Marthe	LEBIGRE
CAHARD Mathilde	CAHARD
CAHARD Michel, Auguste, Alphonse	CAHARD
CAHARD Michelle,Renée,Marguerite	LAMBERT
CAHARD Olivier,Georges,Jean	CAHARD
CAHARD Peggy	BROCART
CAHARD Pierre	CAHARD

[Ajouter un membre](#)

Nom de naissance:	CAHARD	
Nom d'usage:	CAHARD	
Prénoms:	Jean-Marie,Robert	
Date de naissance:	19 11 1938	
Date de décès:	jou mo an	
Genre:	<input checked="" type="radio"/> M <input type="radio"/> F	
Adresse email:	jmc@jmcahard.fr	


[Changer de photo](#)

Données de connexion	
Code utilisateur	jeanma
Niveau d'autorisation	Administrateur
Changer le mot de passe	

[Enregistrer](#) [Annuler](#) [Supprimer ce membre](#)

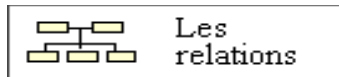
Sans entrer dans le détail de chaque élément, vous voyez à gauche la liste des membres, et sur la droite, le détail des informations concernant le membre sélectionné dans la liste.

Les relations :

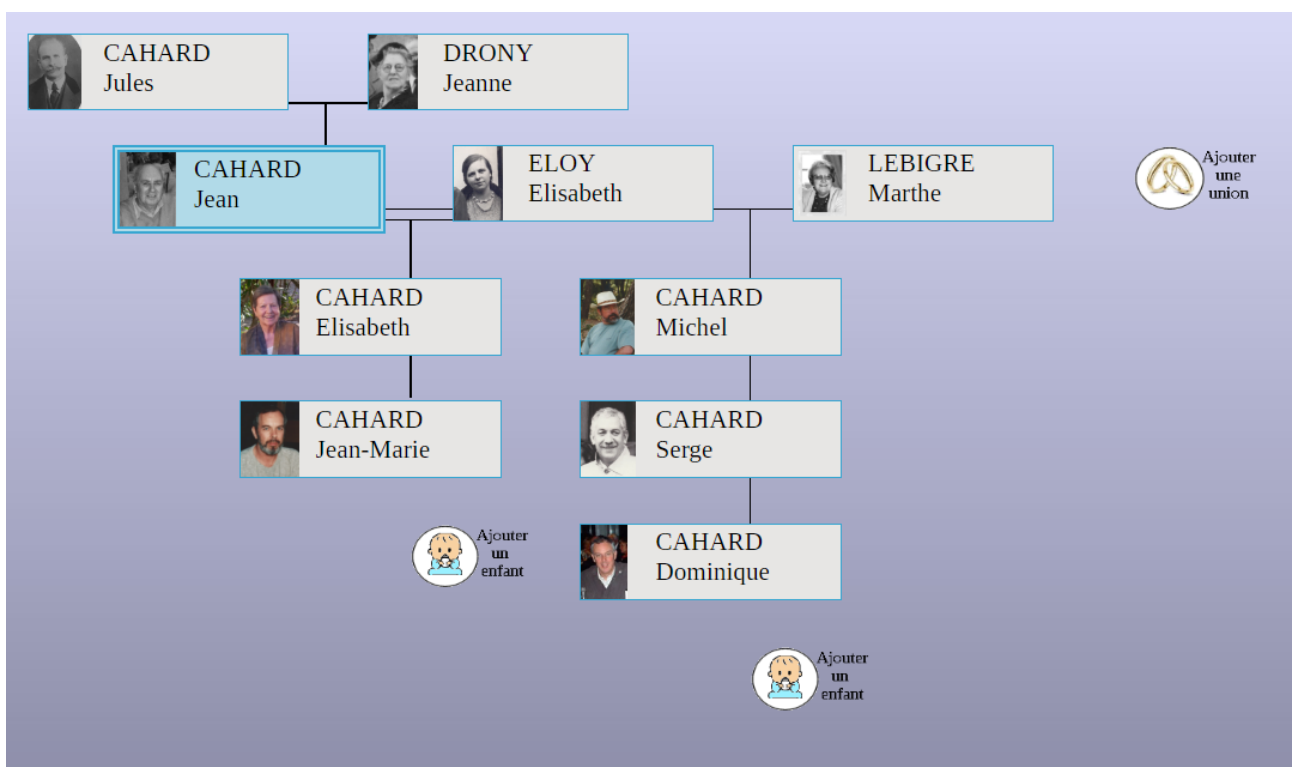
Après avoir effectué la saisie des membres, il faut établir les relations familiales qui les unissent.

Pour cela, on utilisera la fonction « Les relations »

Cette fonction est représentée par cette icône dans la barre de navigation



Voici, par exemple comment sont représentées les relations de Jean CAHARD



Les relations sont créées en utilisant ces icônes :



Un clic sur l'une de ces icônes fait apparaître une liste dite des « Candidats ». Ce sont les membres enregistrés dont les données satisfont les critères vraisemblables pour la relation à créer, Les critères peuvent être rendus plus ou moins stricts ou même supprimés par la gestion des filtres.

Gestion des événements :


Chaque membre peut faire le récit de son histoire personnelle en décrivant les événements marquants de sa vie.

Liste des évènements	
1909	La naissance de Jean Cahard
1924	Je quitte l'école à 13 ans.
1928	Je fais mon service dans la marine.
1933	Mariage d'Elisabeth et Jean.
1936	Je m'établis à mon Compte.
1939	La guerre est déclarée. Je suis mobilisé
1944	Mariage de Marthe et Jean
1945	Naissance de Michel.
1947	Naissance de Serge
1951	Je deviens agent Renault

Pour chaque événement, on fournira quelques informations de base :

- La date (au moins l'année)
- Le lieu
- Une courte description
- La catégorie à choisir parmi une liste proposée

On peut également indiquer une adresse Internet ayant un rapport avec l'événement.

Date:	<input type="text" value="31"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="1909"/>	1 - 19
Lieu:	<input type="text" value="La Cerlangue"/>			
Description:	<input type="text" value="La naissance de Jean Cahard"/>			
	Naissance			▼
Lien Internet:	<input type="text"/>			

Les catégories proposées :

	Naissance
	Communion
	Mariage
	Militaire
	Divorce/séparation
	Décès
	Ecole/études
	Fête:Cérémonie
	Maison
	Professionnel

Les illustrations :

Les événements peuvent s'accompagner d'illustrations de divers types :

- Images
- Vidéos
- Textes
- Enregistrements sonores

Voici l'exemple d'un événement comportant 3 illustration ;

Date:

jj

mm


1928

Lieu:

Rochefort

Description:

Je fais mon service dans la marine.



Militaire


Lien Internet:


Ajouter un enregistrement sonore:

Choisir un fichier audio

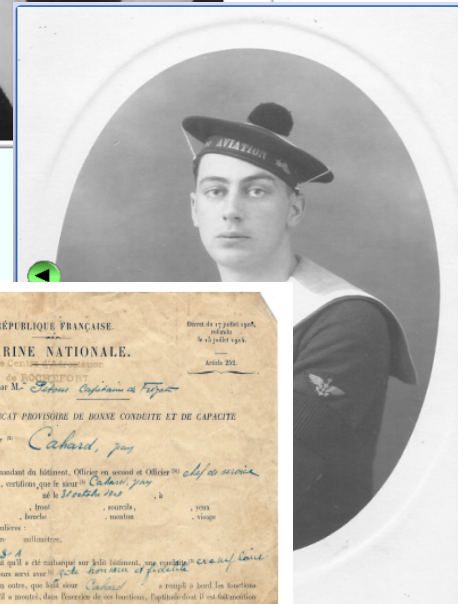
Liste des illustrations:


Moi en matelot.


Le même avec le béret et le pompon.


J'ai été un bon matelot. C'est certifié ici.

En 1930 Jean effectue son service militaire à Cherbourg dans l'aviation marine.
(Où se passe la fameux épisode de la guérite).



Moi en matelot.

[illegible]

ompon.

Les paramètres :

On y accède via la barre de navigation, icône :
qui fait apparaître la fenêtre ci-dessous :



Paramètres

Paramétrage de l'application VDF

Personnalisation	Serveur de données	Base de données:
Votre fond d'écran: <div>uni gis clair ▾</div> <div></div>	Message de bienvenue: <div>Bienvenue sur le site de la famille CAHARD (local.)</div> Données du serveur: Nom du serveur: <div>127.0.0.1:3307</div> Nom de l'utilisateur: <div>root</div> Mot de passe: <div>.....</div> Nom base de donnée: <div>vdf</div> Niveau de logging: <div><input type="radio"/> Normal <input checked="" type="radio"/> Elevé</div> Famille: cahard	<div>Sauvegarde</div> <div>Restauration</div> <div>Vérification</div>

Enregistrer

Annuler

Le cadre de gauche permet à un utilisateur de personnaliser quelques éléments de VDF.
Les deux autres cadres sont réservés à l'administrateur de l'application.

Niveaux d'autorisation :

Chaque utilisateur est doté, lorsque son compte est créé d'un niveau d'autorisation qui définit quels sont ses possibilités vis à vis de VDF.

Les différents niveaux :

Administrateur :

- Il a toutes les possibilités dans toutes les fonctions.
- Il peut créer ou supprimer des membres.
- Il peut visualiser et modifier les données de chaque membre.
- Il a la responsabilité des paramètres du serveur
- Il peut faire des opérations sur la base de données.

Famille :

- Il peut visualiser les lignes de vie de tous les membres.
- Il peut visualiser et modifier ses propres données et celles de sa famille proche (époux/se, enfants, parents)

Individuel :

- Il peut visualiser les lignes de vie de tous les membres.
- Il peut visualiser et modifier ses propres données,