

Rapport TP InfinityFree

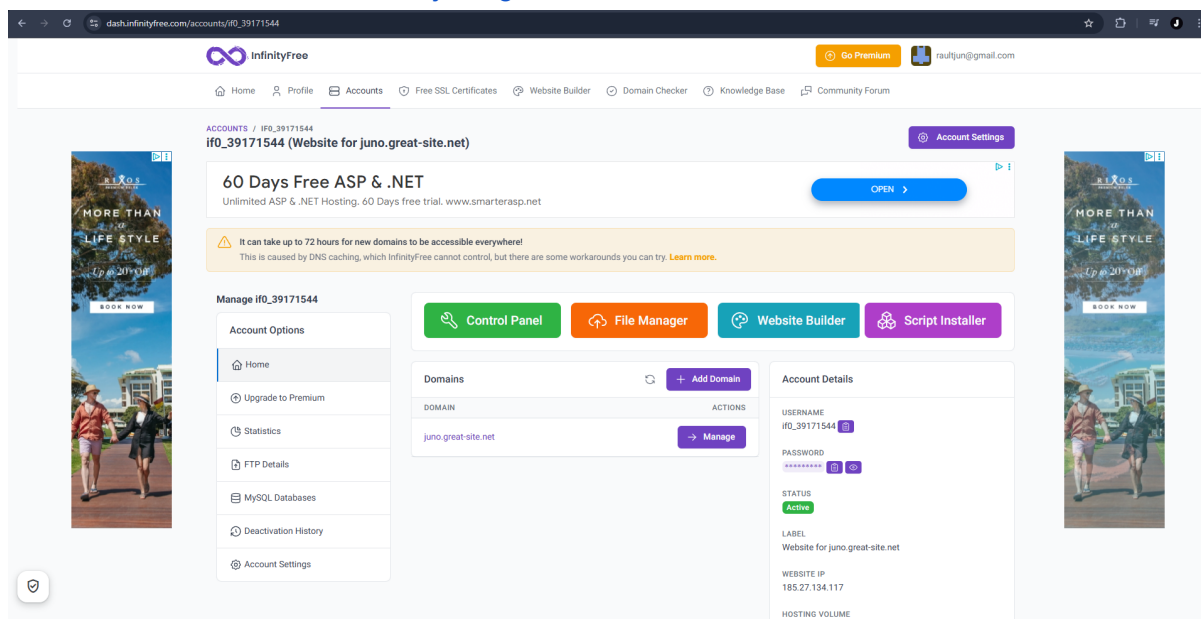
Travail à réaliser :

1. Ouvrir un compte infinity free
2. Mettre en place apache
3. Déposer un site html (bidon)
4. Modifier apache .htaccess pour créer une page web personnalisé avec un canard lorsque tu as une erreur 404 d'une mauvaise page
5. Simuler de logs - google analytics et analyser les logs

1. Création de l'hébergement

J'ai commencé par créer un compte sur InfinityFree, un hébergeur gratuit.

J'ai obtenu une adresse de site : juno.great-site.net.



Une fois le compte activé, j'ai accédé au panneau de contrôle (cPanel) pour gérer mon hébergement.

2. Mise en place du site web

Dans le gestionnaire de fichiers, je suis allé dans le dossier htdocs, qui est la racine du site.

J'y ai envoyé trois fichiers :

index.html : une page d'accueil simple (site test).

404.html : une page d'erreur personnalisée avec un canard pour illustrer les erreurs 404.

.htaccess : un fichier pour rediriger automatiquement vers 404.html en cas d'erreur de page.

FileZilla interface showing a local site and a remote site. The local site is C:\Users\junpr\ and the remote site is /htdocs. The local site shows a list of files and folders, including 3D Objects, ansef, AppData, Application Data, Contacts, Cookies, Desktop, Documents, Downloads, Favorites, Links, Local Settings, Menu Démarrer, and Mes documents. The remote site shows a list of files and folders, including .htaccess, 404.html, files for your website s..., and index.html. The status bar at the bottom shows 'Fichiers en file d'attente' and 'Transferts réussis (8)'.

Nom de fichier	Taille de fi...	Type de fic...	Dernière modif...	Droits d'ac...	Propriétaire...
..					
3D Objects		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:00:09		
ansef		Dossier de fichiers	19/05/2025 11:36:43		
AppData		Dossier de fichiers	15/05/2025 21:56:10		
Application Data		Dossier de fichiers	06/06/2025 11:03:58		
Contacts		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:00:09		
Cookies		Dossier de fichiers	16/05/2025 19:22:28		
Desktop		Dossier de fichiers	23/05/2025 23:39:24		
Documents		Dossier de fichiers	21/05/2025 21:32:51		
Downloads		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:09:56		
Favorites		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:00:09		
Links		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:00:09		
Local Settings		Dossier de fichiers	06/06/2025 11:03:58		
Menu Démarrer		Dossier de fichiers	15/05/2025 22:00:09		
Mes documents		Dossier de fichiers	21/05/2025 21:32:51		

Nom de fichier	Taille de fi...	Type de fic...	Dernière modif...	Droits d'ac...	Propriétaire...
..					
.htaccess	27	Fichier HT...	06/06/2025 11:...	0644	39171544 39...
404.html	863	Chrome H...	06/06/2025 16:...	0644	39171544 39...
files for your website s...	0	Fichier	06/06/2025 11:...	0644	0 0
index.html	540	Chrome H...	06/06/2025 16:...	0644	39171544 39...

8 fichiers et 26 dossiers. Taille totale : 7 246 868 octets

Selection de 1 fichier. Taille totale : 0 octet

Serveur / Fichier local	Direction	Fichier distant	Taille	Priorité	Statut
-------------------------	-----------	-----------------	--------	----------	--------

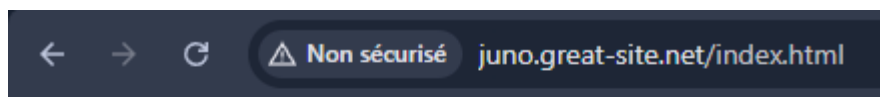
Fichiers en file d'attente Transferts échoués Transferts réussis (8)

File d'attente : vide

Index.html :

```
EXPLORER
FICHIERS VSC
.htaccess
404.html
index.html

index.html X .htaccess 404.html
index.html > html > head > script
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8" />
5   <title>Bienvenue sur mon site InfinityFree</title>
6   <!-- Google tag (gtag.js) -->
7   <script async src="https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=G-0V4J0N51TZ"></script>
8   <script>
9     window.dataLayer = window.dataLayer || [];
10    function gtag(){dataLayer.push(arguments);}
11    gtag('js', new Date());
12
13    gtag('config', 'G-0V4J0N51TZ');
14  </script>
15 </head>
16 <body>
17   <h1>Bienvenue sur mon site bidon !</h1>
18   <p>Ceci est une page d'accueil de test.</p>
19 </body>
20 </html>
```



Bienvenue sur mon site bidon !

Ceci est une page d'accueil de test.

Lien de la page : <http://juno.great-site.net/index.html>

404.html :

```
EXPLORER
FICHIERS VSC
.htaccess
404.html
index.html

index.html X .htaccess 404.html X
404.html > html > head > script
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="fr">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8" />
5   <title>Erreur 404 - Page non trouvée</title>
6   <style>
7     body { text-align: center; font-family: Arial, sans-serif; padding: 50px; }
8     img { width: 200px; }
9   </style>
10  <!-- Google tag (gtag.js) -->
11  <script async src="https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=G-0V4J0N51TZ"></script>
12  <script>
13    window.dataLayer = window.dataLayer || [];
14    function gtag(){dataLayer.push(arguments);}
15    gtag('js', new Date());
16
17    gtag('config', 'G-0V4J0N51TZ');
18  </script>
19 </head>
20 <body>
21   <h1>Oops ! Page introuvable (Erreur 404)</h1>
22   
23   <p>Mais ne t'inquiète pas, ce canard est là pour te consoler !</p>
24   <a href="index.html">Retour à l'accueil</a>
25 </body>
26 </html>
```



Oups ! Page introuvable (Erreur 404)

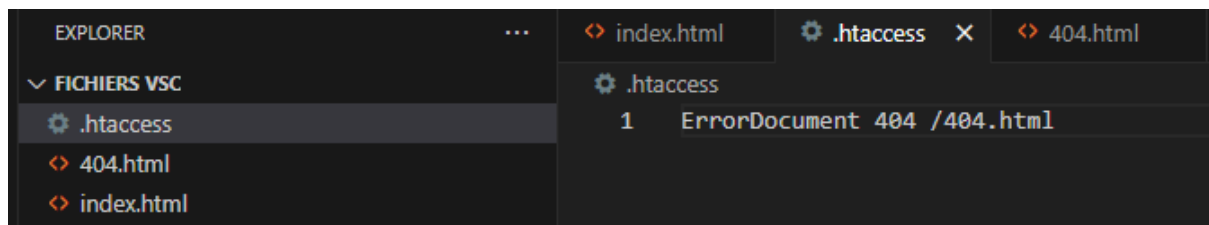


Mais ne t'inquiète pas, ce canard est là pour te consoler !

[Retour à l'accueil](#)

Lien de la page : <http://juno.great-site.net/404.html>

.htaccess :



3. Erreur 404 personnalisée

Grâce au fichier .htaccess, j'ai pu faire en sorte que lorsqu'on tape une mauvaise URL, le site affiche une page d'erreur 404 personnalisée au lieu du message par défaut.

4. Suivi des visites avec Google Analytics

J'ai créé un compte Google Analytics et ajouté le script de suivi dans les pages HTML (index.html et 404.html).

```

3 <head>
4   <meta charset="UTF-8" />
5   <title>Bienvenue sur mon site InfinityFree</title>
6   <!-- Google tag (gtag.js) -->
7   <script async src="https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=G-0V4J0N51TZ"></script>
8   <script>
9     window.dataLayer = window.dataLayer || [];
10    function gtag(){dataLayer.push(arguments);}
11    gtag('js', new Date());
12
13    gtag('config', 'G-0V4J0N51TZ');
14  </script>

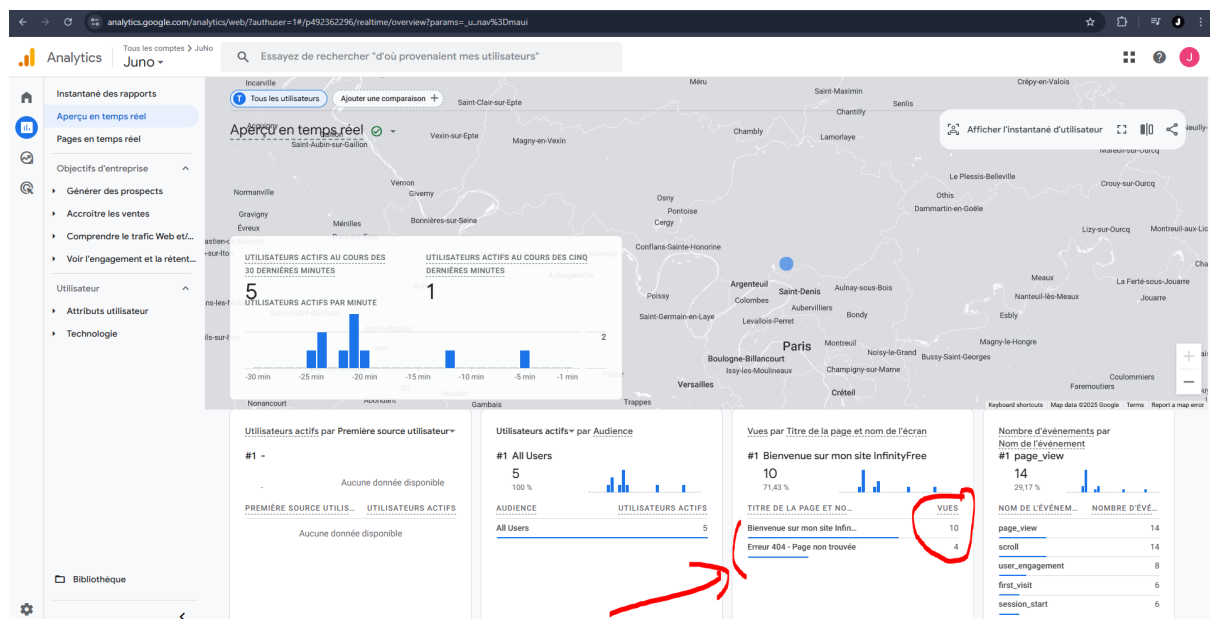
```

Cela permet de :

Voir combien de fois les pages sont visitées

Savoir si des erreurs 404 se produisent

Suivre les pages les plus consultées



5. Tests et résultats

J'ai simulé plusieurs visites (y compris des erreurs 404).

Google Analytics a bien enregistré les pages vues, y compris celles des erreurs

Conclusion :

Ce projet m'a permis de :

- Découvrir comment héberger un site gratuitement
- Utiliser des fichiers HTML simples
- Configurer une page d'erreur personnalisée
- Installer et utiliser Google Analytics pour analyser le trafic

C'était une bonne expérience pratique et complète.