

Compte Rendu Stage

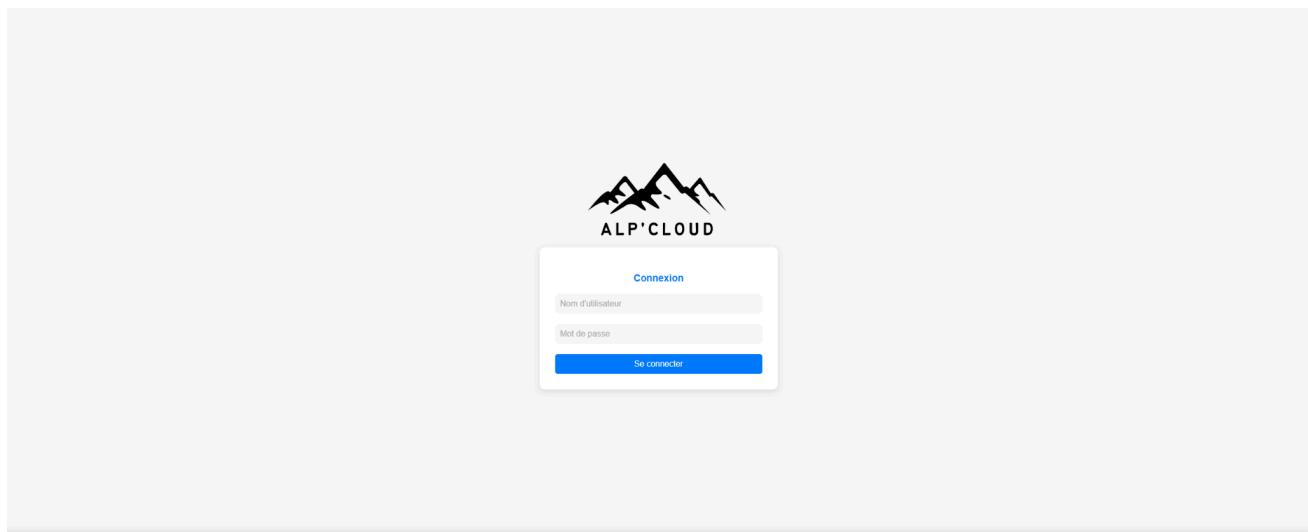
J1 06/01/2025:

Prise en main du code présent et j'ai commencé une page avec le responsive et le fonctionnel.

Ancienne:

The image shows two versions of a login interface side-by-side. On the left, under the heading 'Ancienne:', there is a single input field labeled 'Nom d'utilisateur'. On the right, under the heading 'zoomé:', there are two input fields: one for 'Nom d'utilisateur' and one for 'Mot de passe'. Both versions have a blue 'Se connecter' button at the bottom. The background is light gray, and the overall design is minimalist.

Nouvelle:



À propos de nous

Alp'Cloud est votre partenaire de confiance pour l'hébergement IaaS/PaaS dans les majestueuses Alpes du Sud.

Services

- Cloud IaaS/PaaS
- Sécurité Automatisée
- Infogérance Cloud

Nous suivre

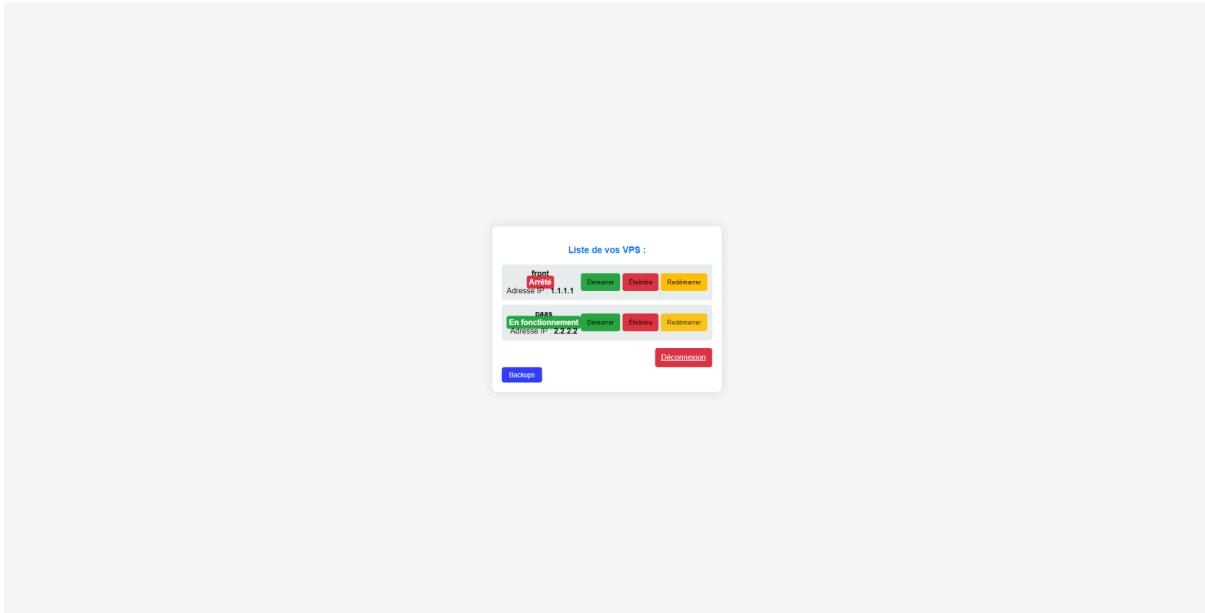


Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J2 07/01/2025:

Ancien:



Nouveau:

The screenshot shows a responsive web-based interface. On the left, there is a sidebar with the Alp'Cloud logo at the top and four blue buttons with white text:

- Tableau de bord
- Gestion des Backups
- Status des services
- Support

The main content area has a header bar with a menu icon (three horizontal lines) and a close button (red square with a white 'x'). Below the header, it says "Responsive:". The main dashboard displays two VPS status cards:

- front**: Status: Arrêté (Red), IP: 1.1.1.1, Buttons: Power (Green), Stop (Red), Reset (Yellow).
- paas**: Status: En fonctionnement (Green), IP: 2.2.2.2, Buttons: Power (Green), Stop (Red), Reset (Yellow).

J3 08/01/2025:

Quelque petit imprévue (j'ai la grippe). j'ai peu faire quelque proposition sur ou je veux aller qui on été validé.

le plan en question:

Je voyais quelque chose un peu comme ça. Ça va demander du boulot, mais je pense que ça peut bien rendre :

- Les cartes restent comme elles sont, avec un minimum d'informations.
- Quand on clique sur un VPS (peut-être via un bouton à ajouter, ou simplement en cliquant ailleurs sur la carte, en dehors des boutons), trois onglets s'ouvrent :
 - Un pour gérer les backups du VPS sélectionné.
 - Un pour afficher les statistiques (RAM, CPU, etc.).
 - Un pour montrer plus d'informations sur le VPS.

The screenshot shows a user interface for managing VPS instances. At the top, there's a logo for 'ALP'CLOUD' with a mountain icon. Below the logo is a vertical sidebar with four buttons: 'Tableau de bord', 'Gestion des Backups', 'Statut des services', and 'Support'. The main content area has a header 'Liste de vos VPS :'. It displays two VPS entries: 'front' (status: Arrêté, IP: 1.1.1.1) and 'paas' (status: En fonctionnement, IP: 2.2.2.2). Each entry includes a green power button icon. Below the main content are three tabs: 'Gestion des backups', 'Statistique', and 'détail'. At the bottom left, there's a URL: 'https://www.alpcloud.com/mon-compte/vps.php'.

ce qu'il m'avait dit de faire avant c'était 3 pages avec gestion backup gestion vps et un tableau de bord avec les statistiques mais comme on peut voir sur l'image d' hier c'est plutôt vide comme page donc je lui ai proposé de tout regrouper.

j'ai aussi géré l'affichage quand il y a beaucoup de vps

This screenshot shows the same interface but with more VPS instances listed. There are now four pairs of 'front' and 'paas' entries, each with its own set of status indicators (Arrêté or En fonctionnement) and IP addresses (1.1.1.1, 1.1.1.2, 2.2.2.2, 2.2.2.3). The layout remains consistent with the first screenshot, featuring the sidebar, the 'Liste de vos VPS' header, and the three tabs at the bottom.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

The screenshot shows the Alp'Cloud web interface. On the left, there's a sidebar with a logo of mountains and the text "ALP' CLOUD". The main area has several sections:

- Liste de vos VPS :** Shows two VPS instances: "front" (Arreté, IP: 1.1.1.1) and "paas" (En fonctionnement, IP: 2.2.2.2). Each has a power button icon.
- Gestion des Backups**:
 - Container : front (ID: 103)
 - Container : paas (ID: 102)Each container has a "Créer un Backup" button.
- Statistique**: A small section with some graphs.
- Détail**: An empty section.

At the bottom left of the main area, there's a red square button with a white arrow pointing right.

gestion des backup ajouté il reste quelque modifier à faire encore (style + le fait de sélectionner un vps (actuellement gestion backup est général))

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J4 09/01/2025:

Matin:

The screenshot shows the Alp'Cloud web interface. On the left, there's a sidebar with the 'ALP'CLOUD' logo and four buttons: 'Tableau de bord', 'Gestion des Backups', 'Statut des services', and 'Support'. The main area has a header 'Liste de vos VPS :'. It shows two cards: one for 'front' (status 'Arrêté', IP 1.1.1.1) and one for 'paas' (status 'En fonctionnement', IP 2.2.2.2). Below this is a 'Gestion des Backups' section with a 'Créer un Backup' button and a table titled 'Liste des Backups Disponibles'.

| Nom de l'instance | Date de Création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| paas | 2024-12-17 13:33:50 | 477.87 |
| paas | 2024-12-17 13:38:10 | 477.73 |

ajout d'un bouton pour accéder à plus d'info sur le vps gestion des backups et maintenant gérer en fonction du vps cliqué (il me manque le fait de cacher tout avant d'avoir cliqué sur un vps, les stats, les info supplémentaire)

Aprem:

cacher tout c'est fait pour récupérer les données je le faisait par l'id mais il s'afficher dans l'url donc problème de sécurité j'ai tout remodeler pour que ce ne soit plus l'id mais le nom des vps afficher juste au dessus dans les cards. Si je trouve un moyen de ne pas passer par l'url je le ferai sûrement.

J5 10/01/2025:

Matin:

The dashboard is divided into three main sections:

- Gestion des Backups:** Shows a table of available backups for instance 'paas'. One backup was created at 2024-12-17 13:33:50 (size 477.87 Mo) and another at 2024-12-17 13:38:10 (size 477.73 Mo). Buttons for 'Créer un Backup' and 'Liste des Backups Disponibles' are present.
- Statistique:** Displays real-time usage statistics for CPU, Memory, and Disk. Each section includes a pie chart showing Utilisé (%) and Disponible (%).
- Détail:** Provides specific details about the VPS 'paas', including its name, IP address (2.2.2.2), operating system (debian), and resource specifications (2 cores, 2048 Go memory, no tags).

j'ai rajouté stats et détails (le style de détail sera sûrement modifier)
problème les stat ne vont pas dans les graphs (les lignes du dessus si) donc
je verrai cette aprem et aussi essayer de gérer un actualisation tous les x
temps.

Aprem:

The dashboard includes a sidebar with navigation links: Tableau de bord, Gestion des Backups, Status des services, and Rapport. The main area contains the following components:

- Liste de vos VPS :** Shows two VPS instances: 'front' (status Arrêté, IP 1.1.1.1) and 'paas' (status En fonctionnement, IP 2.2.2.2). Each has a row of control buttons (+, power, refresh).
- Gestion des Backups:** Similar to the morning view, showing the same backup history and creation options for instance 'paas'.
- Statistique:** Real-time usage statistics for CPU, Memory, and Disk, with pie charts for Utilisé (%) and Disponible (%).
- Détail:** Detailed information for VPS 'paas', including its name, IP, OS, and resources.

les données sont dans les graphique mais pas dynamiquement (ne se met pas à jour tous les x temps) j'ai essayé pendant 1h30 je reprendrai lundi

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J6 13/01/2025:

Matin:

J'ai géré la mise à jour des données tous les x temps
J'ai aussi géré la responsive de tout la page.

Taille normal:

The screenshot shows the Alp'Cloud management interface. At the top left is the logo 'ALP' CLOUD'. Below it are three blue buttons: 'Tableau de bord', 'Status des services', and 'Support'. On the right side, there's a section titled 'Liste de vos VPS:' with two entries: 'paas' (status 'En fonctionnement') and 'front' (status 'Arrêté'). Below this are three main panels: 'Gestion des Backups' (with a 'Créer un Backup' button and a table of available backups for 'paas'), 'Statistique' (containing three donut charts for CPU, RAM, and Disk usage), and 'Détail' (providing specific details for the 'paas' VPS like IP, OS, and resources). A red square icon is located at the bottom left of the dashboard area.

1er cran de responsive:

This screenshot shows the same Alp'Cloud dashboard as above, but with a different layout. The 'Détail' panel is now much smaller and positioned below the other two main panels. The 'Gestion des Backups' and 'Statistique' panels remain in their original positions. The red square icon is also present at the bottom left.

2ème cran de responsive:



ALP' CLOUD

[Tableau de bord](#)

[Status des services](#)

[Support](#)

Liste de vos VPS :

| Etat | Nom | Actions |
|-------------------|-------|---------|
| En fonctionnement | paas | + ⏹ ⏹ |
| Arrêté | front | + ⏹ |

Gestion des Backups

[Créer un Backup](#)

VPS : paas

[Créer un Backup](#)

Liste des Backups Disponibles

| Nom de l'instance | Date de Création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| paas | 2024-12-17 13:33:50 | 477.87 |
| paas | 2024-12-17 13:38:10 | 477.73 |

Statistique

Utilisation CPU

Utilisé (%) Disponible (%)



Utilisation RAM

Utilisé (MB) Disponible (MB)



Utilisation Disque

Utilisé (GB) Disponible (GB)



Détail

Nom : paas

➡

3ème cran de responsive:



Liste de vos VPS :

| | |
|--------------------------|---------------|
| En fonctionnement | Arrêté |
| paas | front |
| | |

Gestion des Backups

[Créer un Backup](#)

VPS : paas

[Créer un Backup](#)

Liste des Backups Disponibles

| Nom de l'instance | Date de Création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| paas | 2024-12-17 13:33:50 | 477.87 |
| paas | 2024-12-17 13:38:10 | 477.73 |

Statistique

Utilisation CPU

Utilisé (%) Utilisable (%)

Utilisation RAM

Utilisé (MB) Utilisable (MB)

Utilisation Disque

Utilisé (GB) Utilisable (GB)

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J7 14/01/2025:

Migraine ophtalmique toute la journée donc je n'ai rien pu faire.
Je rajouterais sûrement 1 jour d'ici la fin du stage.

J8 15/01/2025:

Matin:

J'ai fini la page vps avec le rajout du stockage et la fonctionnalité permettant de fermer les 3 div ajouter sur le bouton +.

Matin/aprem:

j'ai commencé la page tableau de bord et j'ai cherché un agrégateur de flux rss pour à terme remplir la div actu avec les info de la page linkedin.

The screenshot displays the Alp'Cloud management interface. On the left, there's a sidebar with the 'ALP'CLOUD' logo and three main navigation items: 'Gestion des VPS', 'Status des services', and 'Support'. The main content area is titled 'Tableau de bord' and 'Bienvenue console'. It features a 'News' section and a 'Abonnement Souscrit' table. The table has four columns: 'VPS', 'Stockage', 'RAM', and 'Processeur'. It lists two entries: 'paas' (20 Go, 2048 Mo, 2) and 'front' (8 Go, 512 Mo, 1). Below the table is a 'Besoin d'aide ?' (Need help?) section with a small icon of a computer monitor and tools, and a note about contacting support for issues.

| VPS | Stockage | RAM | Processeur |
|-------|----------|---------|------------|
| paas | 20 Go | 2048 Mo | 2 |
| front | 8 Go | 512 Mo | 1 |

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J9 16/01/2025:

Matin:

j'ai re-gérer le responsive de tout les page (principalement authentification (j'avais des problème de superposition du footer))

j'ai aussi continué les recherches sur les outils de flux-RSS (j'aurai du suivre les cours de M Sotoca pour la veille ^^)

Aprem:

j'ai continué le responsives (normalement fini)

j'ai aussi géré quelque problème de compatibilité avec d'autre navigateur

(quelque élément qui ne s'afficher pas de la même façon suivant le navigateur)

j'ai aussi peaufiner avec mon maître de stage pour que ce soit plus cohérent

Ex:

ancien

Gestion des Backups

[Créer un Backup](#)

VPS : paas

[Créer un Backup](#)

Liste des Backups Disponibles :

| Nom de l'instance | Date de Création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| paas | 2024-12-17 13:33:50 | 477.87 |
| paas | 2024-12-17 13:38:10 | 477.73 |
| paas | 2025-01-16 14:20:15 | 478.91 |

nouveau: (les doublons qui partent + changement des couleur du tableau pour avoir la différence entre le fond et le tableau)

Gestion des Backups

[Créer un Backup](#)

Liste des Backups Disponibles :

| Nom de l'instance | Date de Création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| front | 2024-12-17 13:16:29 | 198.2 |
| front | 2025-01-09 09:04:48 | 211.16 |
| front | 2025-01-09 09:08:13 | 211.09 |
| front | 2025-01-09 09:10:53 | 211.09 |
| front | 2025-01-09 09:11:53 | 211.09 |

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

autre Ex:

| Détails | |
|---------------------------------|--|
| Nom : paas | |
| Adresse IP : 172.16.50.10 | |
| Système d'exploitation : debian | |
| Offres : test2 | |
| Mémoire : 2048 MB | |
| CPU : 2 Coeur | |
| Stockage : 20 GB | |

avec plusieurs itérations:

| | |
|----------|-------------|
| NOM | front |
| IP | 172.16.50.3 |
| OS | debian |
| Offres | TEST |
| RAM | 512 MB |
| CPU | 1 Coeur |
| Stockage | 8 GB |
| NOM | front |
| IP | 172.16.50.3 |
| OS | debian |
| Offres | TEST |
| RAM | 512 MB |
| CPU | 1 Coeur |
| Stockage | 8 GB |
| NOM | front |
| IP | 172.16.50.3 |
| OS | debian |
| Offres | TEST |
| RAM | 512 MB |
| CPU | 1 Coeur |
| Stockage | 8 GB |

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J10 17/01/2025:

j'ai essayé de faire le bandeau news avec un outil de flux rss en vain et avec l'API linkedin.
on va surement partir sur une BDD en attendant une meilleurs solution.

J11 20/01/2025:

Matin:

j'ai gérer les style et le fonctionnelle du bandeau news en brute donc il manquera la BDD

News

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Titre de la news

Voici une news test pour voir comment fonctionnent le bandeau

Le défilement est faisable par la barre en bas ou à la main en glissant simplement sur les news.

Aprem:



Tableau de bord
Bienvenue console

News

| News 1 | News 2 | news 3 | news 4 | news 5 | news 6 | news 7 |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Voici la première news de la BDD | Voici la deuxième news de la BDD | Voici la news 3 de la BDD | Voici la news 4 de la BDD | Voici la news 5 de la BDD | Voici la news 6 de la BDD | Voici la news 7 de la BDD |

Abonnement souscrits

| VPS | Stockage | RAM | Processeur |
|-------|----------|---------|------------|
| pass | 20 Go | 2048 Mo | 2 |
| front | 8 Go | 512 Mo | 1 |

Besoin d'aide ?
Vous avez une incompréhension ou des difficultés à utiliser nos services ?
Contactez dès maintenant notre support.

la BDD est implémenté en local

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J12 21/01/2025:

Matin:

Comme on est passé par bdd j'ai codé un back Office demandé par mon maître de stage pour pouvoir ajouter des news à la BDD.

le back office à une authentification une page pour créer des news une autre page pour créer des instances pour faciliter le taff de mon maître de stage

The screenshot displays three pages of the Alp'Cloud back office:

- Connexion:** A login form titled "Connexion" with fields for "Nom d'utilisateur" (console) and "Mot de passe" (password), and a "Se connecter" button. The page includes a logo for "ALP'CLOUD" with a mountain icon.
- News:** A news feed titled "News" showing seven news items with titles like "Titre de la news 1" through "Titre de la news 7" and their respective content and dates.
- Instance:** A form for creating a new instance. It includes fields for "Nom du client" (Client name), "Email", "Nom de l'instance" (Instance name), "Clé SSH" (SSH key), "IP", "Noeud", "Sizing", "vCPU", "RAM (Mo)", and "Espace disque (Go)". A "Création d'instances" button is also present.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

Aprem/Soir (j'ai ratraper quelque heure):

j'ai gérer le responsive des pages et j'ai fait un dark mode (à la main car je n'utilise pas de framework) fonctionnel qui restent quand on change de page.

The image consists of three vertically stacked screenshots of the Alp'Cloud website, showing different sections and their responsive behavior across various screen sizes.

- Top Screenshot:** Shows the homepage's header with a sun icon, the "ALP'CLOUD" logo, and a "Connexion" (Connection) form. The form includes fields for "Nom d'utilisateur" (Username) and "Mot de passe" (Password), and a "Se connecter" (Connect) button. Below the form is a "Version 1.0" link. The footer contains links for "À propos de nous" (About us), "Services", "Nous suivre" (Follow us) with icons for email and LinkedIn, and a copyright notice: "Droits d'auteur © 2025 Alp'Cloud".
- Middle Screenshot:** Shows the "Instance" creation page. It has a "Création d'instances" (Create instance) heading and several input fields: "Nom du client" (Client name), "Email", "Nom de l'instance" (Instance name), "Clé SSH", "Cle SSH", "IP", "IP", "Noeud", "Sizing", "vCPU", "vCPU", "RAM (Ms)", "RAM (Ms)", and "Espace disque (Go)". A "Soumettre" (Submit) button is at the bottom.
- Bottom Screenshot:** Shows the "News" section. It has a "News" heading and a grid of seven news items, each with a title and a timestamp: "Titre de la news 1" (2025-01-20), "Titre de la news 2" (2025-01-28), "Titre de la news 3" (2025-01-29), "Titre de la news 4" (2025-01-20), "Titre de la news 5" (2025-01-28), "Titre de la news 6" (2025-01-28), and "Titre de la news 7" (2025-01-29). Below the news grid is a "Création de news" (Create news) section with fields for "Titre de la news" (Title) and "Contenu de la news" (Content), and a "Créer la news" (Create news) button.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

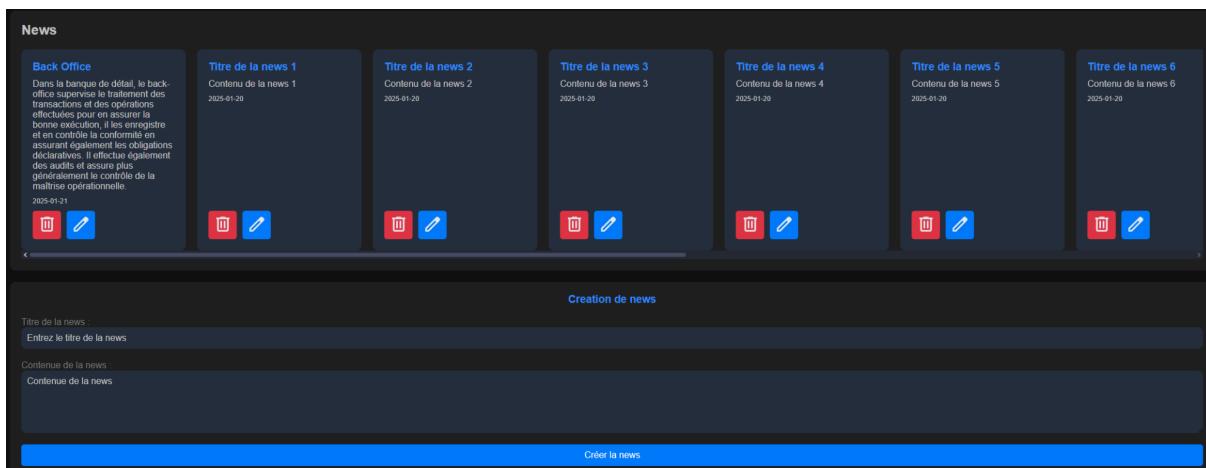
J13 22/01/2025:

Matin:

J'ai implémenter le dark mode sur tout le site de gestion vps plus tout polish réarranger le code etc en vue de l'envoie dans gitlab pour l'aprem

Aprem/soir (j'ai fini de ratrapper les heure):

envoie sur gitlab avec tout la configuration nécessaire + hébergement de la bdd pour que ça fonctionnent + quelque polish sur le mode sombre et le responsive + l'ajout de 2 bouton (delete fonctionnel, update fonctionnel):



J14 23/01/2025:

Matin:

J'ai implémenter la bdd etc sur console avec tout l'affichage des news

On a réglé quelques soucis de permission qui m'empêchent de push de commit etc.

Aprem:

J'ai commencé une autre page sur le back office permettant de créer des tuto qui seront à terme sur une nouvelle page support pour aider les client si il on des questions.

J15 24/01/2025:

Matin/Aprem:

j'ai essayer de gérer l'envoie de fichier d'un serveur à un autre en vain beaucoup de problème entre les extension php manquante qui nous ont fait perdre beaucoup de temps (c'est pas sur mon ordi mais sur les serveurs) les envoies par cURL que je ne maîtrise pas encore etc.

A terme la page du BO ressemblera a news mais à la place des news ce sera les tutos pour qu'il puisse les visualiser les modifier etc.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

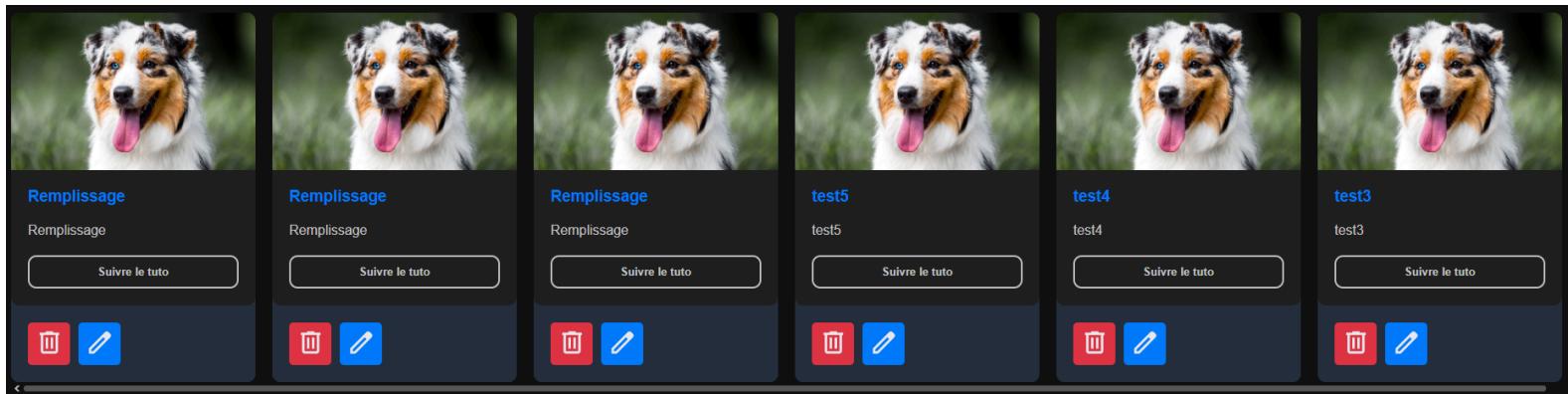
J16 27/01/2025:

Matin:

j'ai continué l'envoie de fichier qui m'a vite saoulé car il ne fonctionnent pas et je n'ai aucune erreur donc compliqué de trouver pourquoi donc je suis parti sur du visuel l'aprem

Aprem:

j'ai géré comme pour les news un bandeau permettant de prévisualiser les tutos rentrés.
(style du lendemain car j'ai oublié de remplir le jour même)

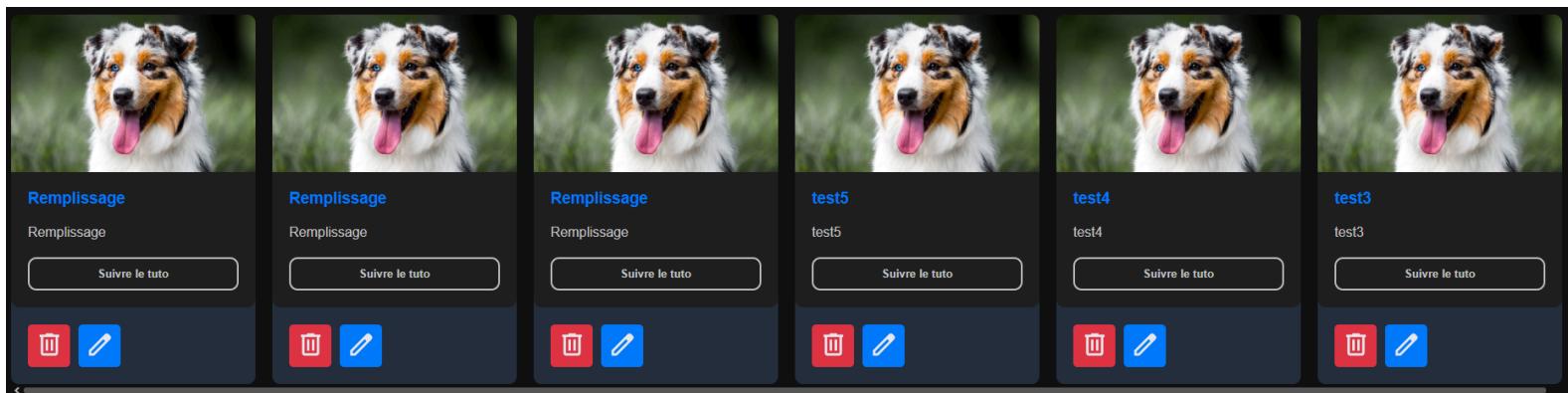


avec les 2 bouton suppr et édit fonctionnellement sauf un champ pour edit le pdf que je n'arrive pas a remettre dans le input parce qu'il n'est pas stocké dans le serveur donc il y a 2 solution soit je le stocke et le récupère directement soit on le remet dans le form à la main a chaque fois pour l'instant mon maître de stage me dit de laisser comme ça mais j'y repasserai surement dessus.

J17 28/01/2025:

Matin:

J'ai peaufiné le style des tutos.



J'ai enfin réussi a envoyer le pdf sur un autre serveur (c'était un problème de permission du serveur, et une ligne de code qu'il fallait par conséquent changer)

Aprem:

j'ai modifier les bouton del et update pour que ça supprime ou modifie les pdf sur le serveur a distance j'ai commencer a stocké les pdf en local aussi mais j'ai un problème de permission qui sera gérée d'ici demain

J18 29/01/2025:

Matin:

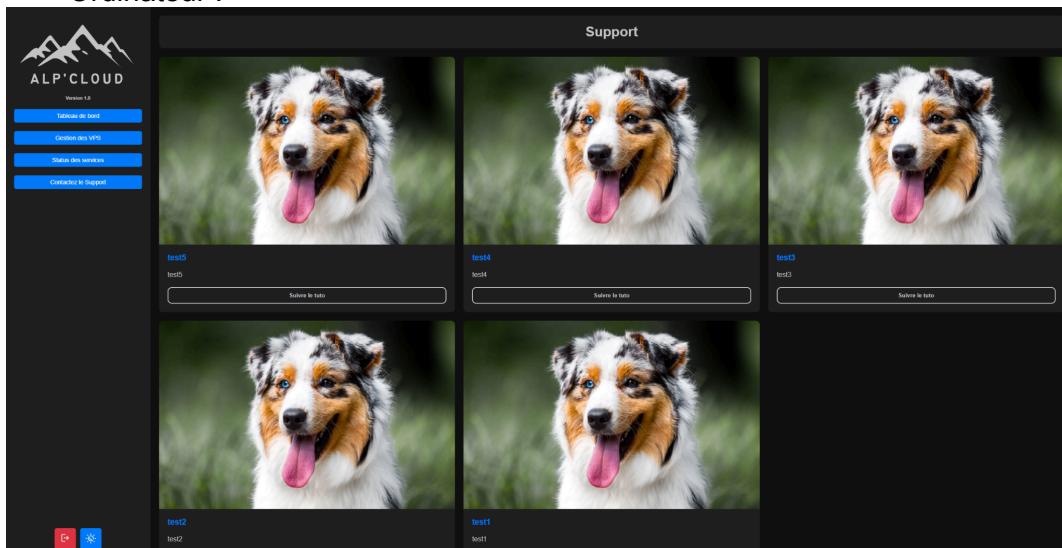
J'ai continué le edit jusqu'au moment où je me suis rendu compte qu'apparemment mettre un pdf dans un input automatiquement n'était pas possible pour des problèmes de sécurité donc j'ai finie la page bo en mettant les lien vers les pdf sur les boutons etc.

J'ai ensuite commencé la connexion BDD (finale sur console(la page client)).

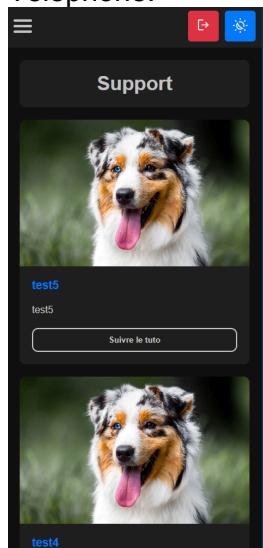
Aprem:

J'ai commencé l'implantation des tutos sur console en gardant à peu près le même format visuel sauf pour la disposition. J'ai abandonner le bandeau car la page ne sert qu'à afficher les tutos ce qui laisserait trop d'espace vide donc je suis partie sur un affichage en grid

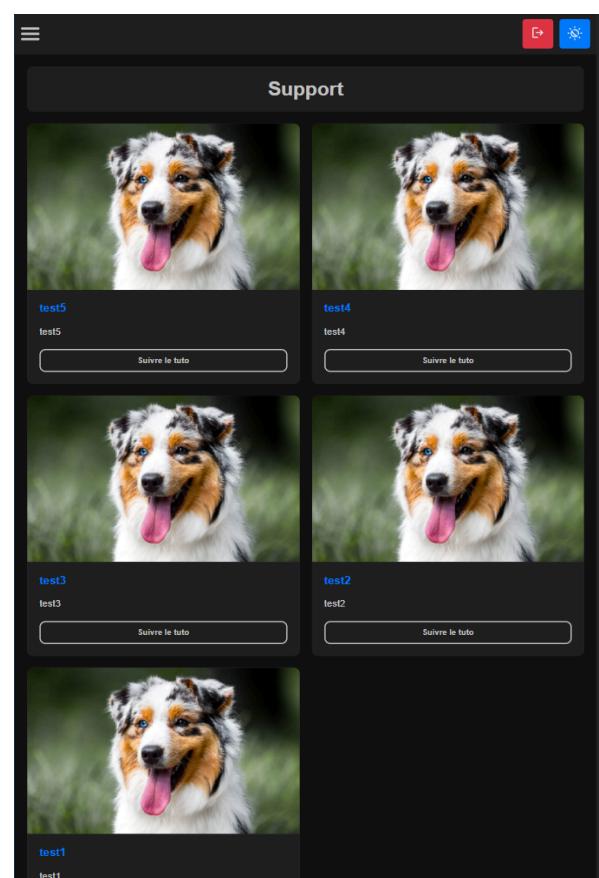
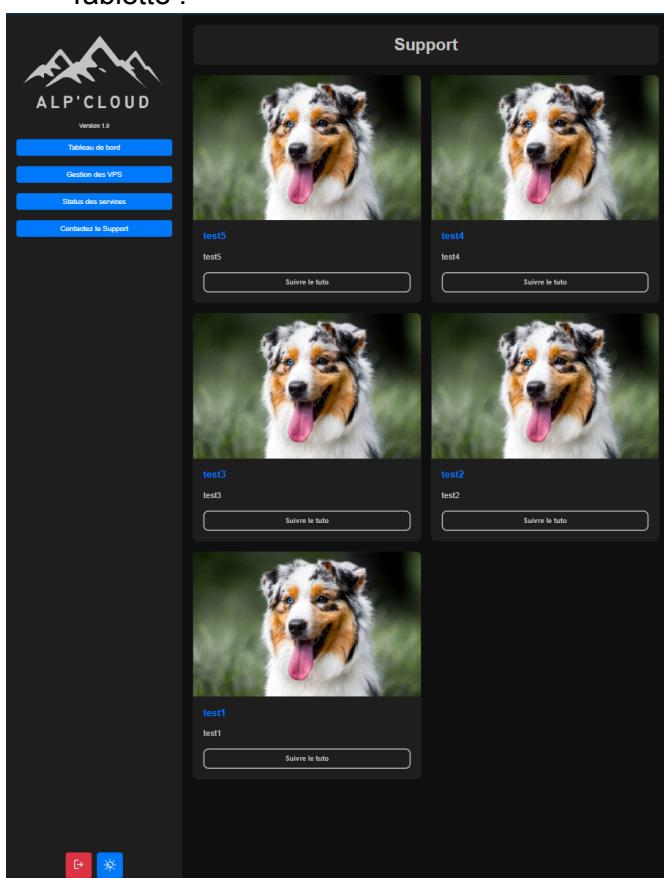
Ordinateur :



Téléphone:



Tablette :



J19 30/01/2025:

Matin/Aprem:

j'ai peaufiner un peu tout et j'ai tout réécrit les connexion lien etc après l'ajout d'un fichier .htaccess

je ne peux pas montrer de visuel aujourd'hui car pas grand chose n'a changé et parce que j'écris le lendemain car j'avais oublié

J20 31/01/2025:

Matin:

J'ai corriger une erreur sur la page des vps (elle cherchait à générer les graph avant que je ne sélectionne un vps donc avant de pouvoir accéder au données)

J'ai fait un tri sur les vps car quand on faisait un reload de page tous les vps changeaient de place aléatoirement ce qui si on a beaucoup de vps n'est vraiment pas pratique.

J'ai aussi fait pour que quand je sélectionne un vps le bouton plus ce transforme en - et change de couleur ce qui été un peut horrible a faire parrce que je voulais le concaténé avec une autre fonction déjà faite au finale ce n'était pas possible (je n'ai pas trouvé donc je l'ai fait en brut)

Exemple pour les vps en fonctionnement :

```
$ip_param = isset($_GET['name']) ? $_GET['name'] : null; // Récupère "name" dans l'URL

// Vérifie si le nom du container correspond à l'IP
if ($ip_param == $container_name) {
    echo "
        <button type='button' name='action' class='plus' id='moins' data-name='$container_name'>
            //code svg
        </button>
        <button type='submit' name='action' value='stop'>
            //code svg
        </button>
        <button type='submit' name='action' value='restart'>
            // code svg
        </button>";
} else {
    echo "
        <button type='button' name='action' class='plus' id='plus' data-name='$container_name'>
            // code svg
        </button>
        <button type='submit' name='action' value='stop'>
            // code svg
        </button>
        <button type='submit' name='action' value='restart'>
            // code svg
        </button>";
}
```

The screenshot shows a dashboard for managing Virtual Private Servers (VPS). At the top, there's a header with the text "Liste de vos VPS :" and two status buttons: "Arrêté" (red) and "En fonctionnement" (green). Below this, there are two cards for specific VPS instances: "paas" and "front". Each card has a power button icon and a "plus" button. The "paas" card is currently stopped, while the "front" card is running.

Below the cards, there are three main sections: "Gestion des Backups", "Statistiques", and "Détails".

- Gestion des Backups:** A section for managing backups with a "Créer un Backup" button. It lists existing backups for the "paas" instance.
- Statistiques:** A section displaying four donut charts showing resource usage:
 - Utilisation CPU: Utilisé (%) vs Disponible (%)
 - Utilisation RAM: Utilisé (MB) vs Disponible (MB)
 - Utilisation Disque: Utilisé (GB) vs Disponible (GB)
 - Utilisation net: Traffic Réseau (MB)
- Détails:** A table providing detailed information about the "paas" VPS instance, including its IP, OS, Offers, RAM, CPU, and Storage specifications.

| NOM | paas |
|----------|--------------|
| IP | 172.16.50.10 |
| OS | debian |
| Offres | test2 |
| RAM | 2048 MB |
| CPU | 2 Cœur |
| Stockage | 20 GB |

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

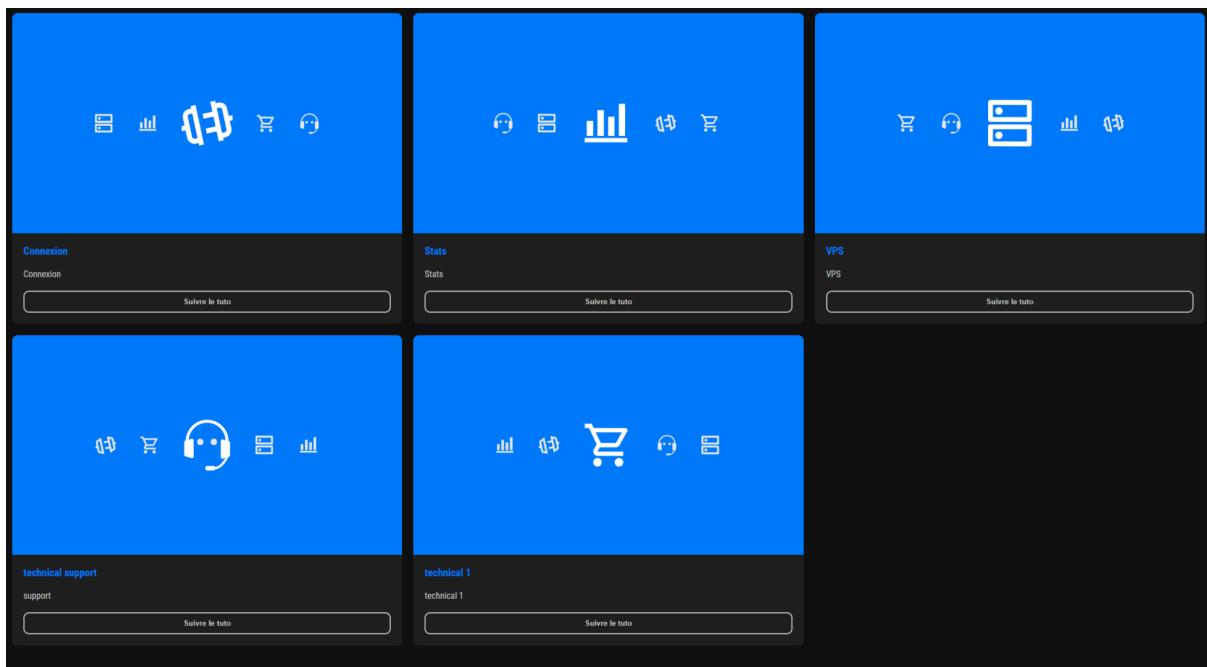
Aprem:
Il m'a donné mon aprem.

Point Stats 31/01/2025:

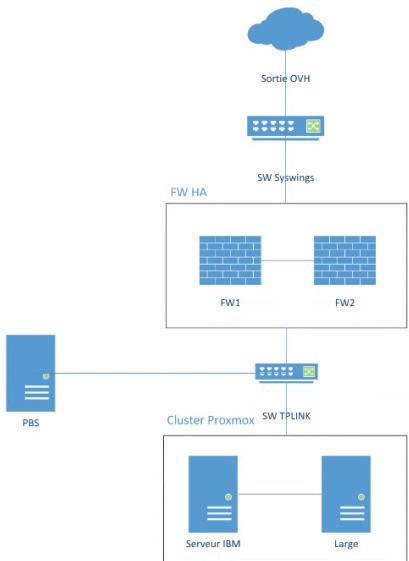
le côté console fait 2967 ligne
le côté BackOffice fait 2907 ligne
Total de 5874 ligne

J21 03/02/2025:

J'ai fini de tout peaufiner j'ai fait des icon pour les tutos et j'ai préparé la mise en prod qui sera faite dans la semaine



J22 04/02/2025:
mise en place des outil pour la mise en prod



- Merge blocked: 1 check failed

- Merge conflicts must be resolved. Resolve locally

Merge details

- The source branch is [5 commits behind](#) the target branch.
- 1 commit and 1 merge commit will be added to main (squashes 20 commits).
- Source branch [will not be deleted](#).

des petits soucis mais dans l'ensemble la mise en prod est faite il reste quelque autre chose à faire et surtout tout corriger pour que ça fonctionne dans la nouvelle architecture.

J23 05/02/2025:
J'ai continué à corriger les changement de code due à l'architecture durant toute la journée

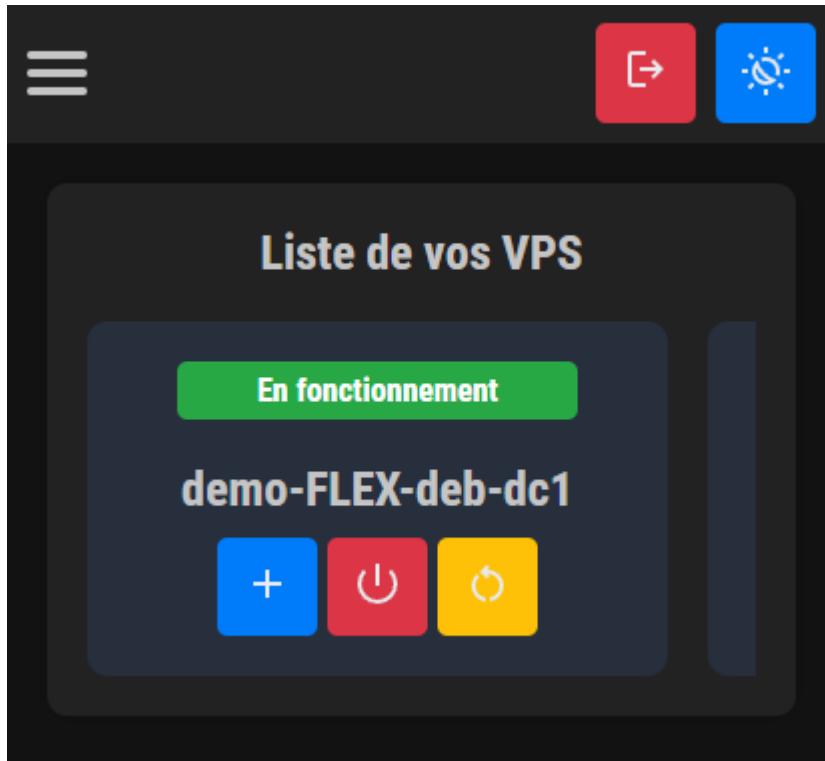
J24 06/02/2025:
J'ai fini la mise en prod tout marche la connexion BDD, API, entre BO et CONSOLE etc.
+ j'ai commencé la doc utilisateur.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

J25 07/02/2025:

hébergement au public fini avec ajout du bandeau défilant pour les vps ce qui permet un meilleur responsive



Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

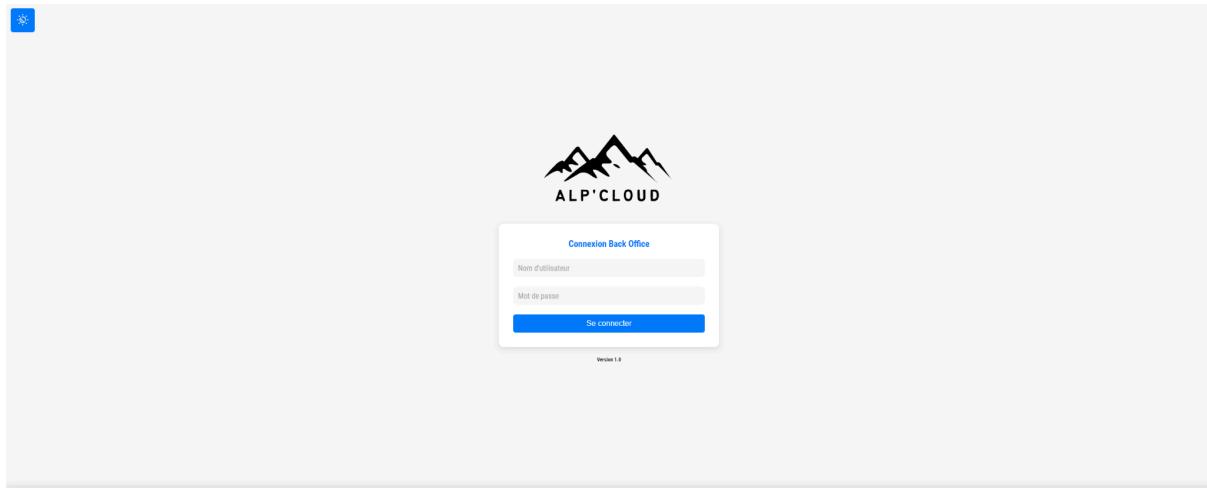
Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

Mon projet:

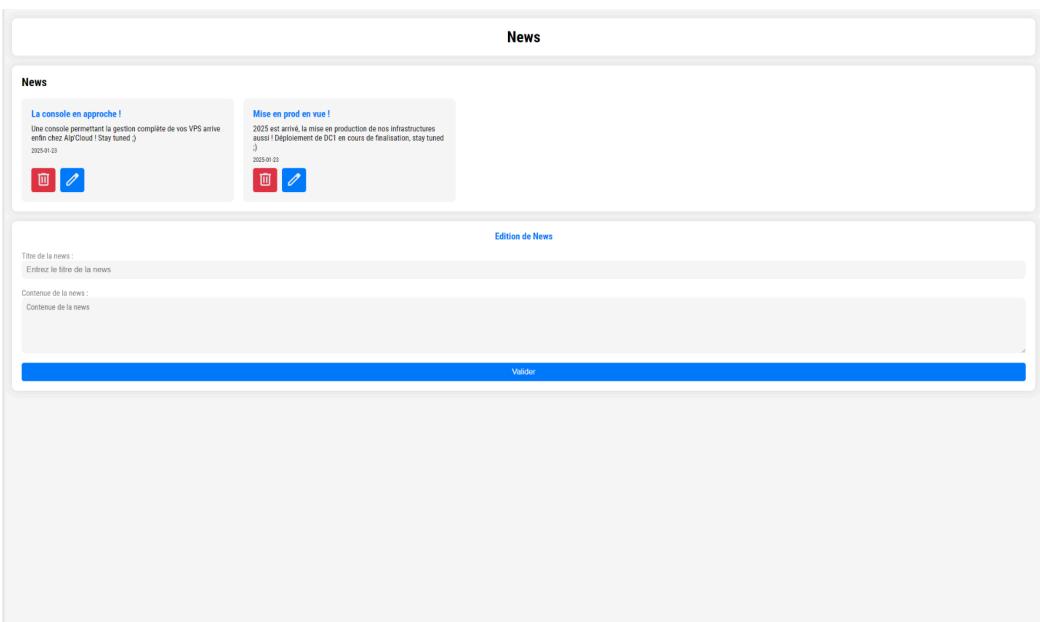
Le site est par contre limité au client car il sert à gérer leur vps je vais donc vous faire des screenshots du site pour que vous puissiez le voir.

Back Office:

Version ordinateur:



The screenshot shows the 'Connexion Back Office' (Login) page. It features a logo of three mountains above the word 'ALP'CLOUD'. Below the logo is a form with fields for 'Nom d'utilisateur' (Username) and 'Mot de passe' (Password), followed by a blue 'Se connecter' (Connect) button. At the bottom right of the form is the text 'Version 1.0'.



The screenshot shows the 'News' section of the Alp'Cloud website. It includes a header with the Alp'Cloud logo and navigation links for 'Edition une instance' and 'Edition une Cloud'. Below the header, there are two news items: 'La console en approche!' (with a note about a new console for VPS management) and 'Mise en prod en vue!' (with a note about infrastructure deployment). At the bottom, there is a 'Edition de News' (Edit News) form with fields for 'Titre de la news' (Title) and 'Contenu de la news' (Content), and a blue 'Valider' (Validate) button. The footer of the page includes sections for 'À propos de nous' (About us), 'Services' (Services), and 'Nous suivre' (Follow us) with social media icons for email and LinkedIn.

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr



Version 1.4

Créer une New

Créer une Docs

Instance

[Création d'instances](#)

Nom du client :
Entrez le nom du client

Email :
Entrez l'email du client

Nom de l'instance :
Entrez le nom de l'instance

Clef SSH :
Clé SSH :

IP :
Entrez l'ip de l'instance

Noeud :
—

Sizing :
—

vCPU :
Entrez le nombre de Coeurs

RAM (Mo) :
Entrez la quantité de RAM

Espace disque (Go) :
Entrez l'Espace disque

[Soumettre](#)



Version 1.4

Créer une New

Créer une Instance

Docs

[Présentation de la console](#)

Guide de présentation de la plateforme

[Suivre le tutoriel](#)

[Création de Docs](#)

Icone de la doc :
—

Nom de la doc :
Entrez le Nom de la doc.

description de la doc :
Entrez la description de la doc

Déposer le pdf de la doc ici
ou
[Choisir un fichier](#) Aucun fichier choisi

[Soumettre](#)



Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

Version Téléphone:

The image displays four vertical screenshots of a mobile application interface for Alp'Cloud. At the top of each screen are three icons: a blue square with a white sun-like symbol, a red square with a white arrow pointing right, and a blue square with a white sun-like symbol.

- News Screen:** Shows a news item titled "La console en approche!" with the text: "Une console permettant la gestion complète de vos VPS arrive enfin chez Alp'Cloud ! Stay tuned.)" and the date "2025-01-23". Below the news item are two icons: a red square with a white trash can and a blue square with a white pencil.
- Instance Creation Screen:** Titled "Création d'instances", it contains fields for "Nom du client" (Client name), "Email", "Nom de l'instance" (Instance name), "Clef SSH" (SSH key), "IP", "Noeud", "Sizing", and "vCPU".
- Docs Screen:** Titled "Docs", it includes a section for "Présentation de la console" (Console presentation) with a "Suivre le tuto" (Follow the tutorial) button, and a "Création de Docs" (Document creation) section with fields for "Icon de la doc" (Icon of the doc), "Nom de la doc" (Name of the doc), and "description de la doc" (Description of the doc). It also features a dashed box for "Déposer le pdf de la doc ici" (Drop the PDF of the doc here) and a "Choisir un fichier" (Select a file) button.

Voici le menu déroulant
qui est le même sur les 2 site
seulement les lien change



Version 1.0

Tableau de bord

Gestion des VPS

Status des services

Contactez le Support

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

Site Principale:

Version ordinateur:

The screenshot shows the homepage of the Alp'Cloud website. At the top is a navigation bar with a search icon and a user profile icon. Below it is a large banner featuring the Alp'Cloud logo (three mountains) and the word "ALP'CLOUD". A central "Connexion" (Login) form contains fields for "Nom d'utilisateur" (Username) and "Mot de passe" (Password), with a "Se connecter" (Connect) button. At the bottom of the page are footer sections for "À propos de nous" (About us), "Services" (Services), and "Nous suivre" (Follow us), along with copyright information.

The screenshot shows the Alp'Cloud dashboard. On the left is a sidebar with the Alp'Cloud logo and "Version 1.0", followed by three blue buttons: "Gestion des VPS", "Statut des services", and "Support". The main content area has a header "Tableau de bord" and "Bienvenue console". Below this are two news cards: "La console en approche!" (The console is coming!) and "Mise en prod en vue!" (Production go-live in sight!). The "Abonnement(s) souscrit(s)" section displays a table of three VPS subscriptions:

| VPS | Stockage | RAM | Processeur |
|-------------------|----------|--------|------------|
| test3 | 25 Go | 512 Mo | 1 |
| demo-FLEX-deb-dc1 | 25 Go | 512 Mo | 1 |
| test2 | 25 Go | 512 Mo | 1 |

To the right is a "Besoin d'aide?" (Need help?) section with a gear and wrench icon, containing the text: "Vous avez une incompréhension ou des difficultés à utiliser nos services ? Contactez dès maintenant notre support."

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr



Liste de vos VPS

| Nom | Etat | Actions |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| demo-FLEX-deb-dc1 | En fonctionnement | [-] [⏪] [⏹] |
| test2 | Arrêté | [+] [⏪] [⏹] |
| test3 | Arrêté | [+] [⏪] [⏹] |

Gestion des Backups
[Créer un Backup](#)

Liste des Backups Disponibles :

| Nom de l'instance | Date de création | Taille (Mo) |
|-------------------|---------------------|-------------|
| demo-FLEX-deb-dc1 | 2025-02-05 15:30:58 | 756.4 |

Statistiques

Détails

| NOM | demo-FLEX-deb-dc1 |
|----------|-------------------|
| IP | 51.91.172.186 |
| SSH | 20225 |
| OS | debian |
| Offres | flex |
| RAM | 512 MB |
| CPU | 1 Coeur |
| Stockage | 25 GB |



Support

Présentation de la console
Guide de présentation de la plateforme
[Suivre le tutoriel](#)

Mory Camille
SLAM
06 52 46 63 14

Alp'Cloud
contact@alpcloud.fr

Version téléphone:

The screenshot displays the mobile application interface for Alp'Cloud. At the top, there are three red buttons with white icons (refresh, search, and menu) and three blue buttons with white icons (refresh, search, and menu). The main screen is divided into several sections:

- Tableau de bord**: Includes a "Bienvenue console" message and a "News" section with a message about the new console.
- Liste de vos VPS**: Shows a VPS named "demo-FLEX-deb-dc1" in "En fonctionnement" status with control buttons for stop, start, and restart.
- Support**: Features a blue header with icons for help, shopping cart, and user profile.
- Gestion des Backups**: Includes a "Créer un Backup" button and a table of available backups.
- Abonnement(s) souscrit(s)**: Displays a table of subscribed VPS instances.
- Statistiques**: Shows CPU usage statistics with a chart comparing used and available percentages.

On the left side of the app, there is a sidebar with the following sections:

- Connexion**: Fields for "Nom d'utilisateur" and "Mot de passe" with a "Se connecter" button.
- À propos de nous**: A brief description of Alp'Cloud as a partner for reliable cloud hosting in the Alps.
- Services**: A link to "Cloud IaaS/PaaS".

Conclusion

Pour conclure le stage était très enrichissant j'ai appris des façons de coder j'ai aussi vu l'architecture et les outils utiliser par ALP'CLOUD pour rester en contacte coder héberger et plein d'autre chose.

Le projet que j'ai eu tout au long du stage a été :

- fini (il contient un peu plus de 6000 lignes dans son ensemble)
- héberger
- j'ai même fait avec mon maître de stage la mise en production de celui-ci.