

# Manuel d'utilisation

Bienvenue dans le Manuel d'Utilisation de l'Application Zoo d'Arcadia. Ce document a pour objectif de vous guider à travers les différentes fonctionnalités de notre application, vous permettant ainsi de tirer le meilleur parti de votre expérience utilisateur.

## Objectif du Manuel

Le Manuel d'Utilisation vous fournira une vue d'ensemble complète de l'application Zoo d'Arcadia, en détaillant les étapes nécessaires pour naviguer efficacement à travers ses fonctionnalités. Vous y trouverez également les identifiants nécessaires pour explorer et interagir avec les divers aspects du zoo, y compris la gestion des services, des horaires, des habitats et des informations générales.

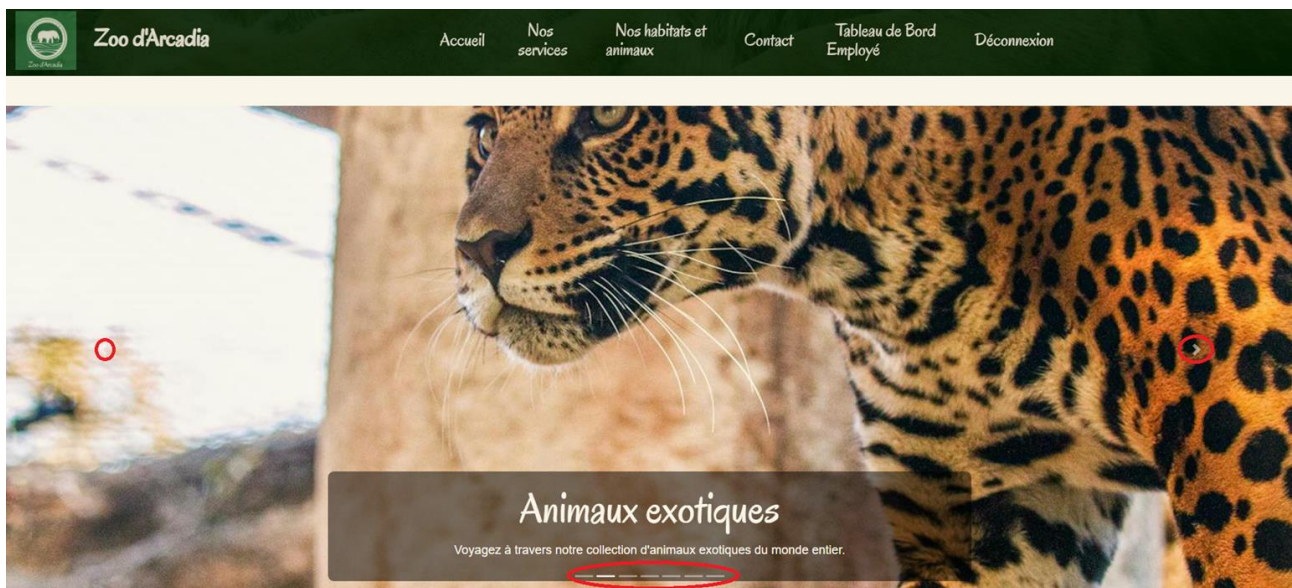
Pour commencer, nous allons détailler les fonctionnalités accessibles, pour un visiteur classique qui souhaite se renseigner sur le zoo d'Arcadia, ce qu'il peut faire et voir là-bas.

### **Page d'accueil:**

En arrivant sur la page d'accueil, nous avons une image de présentation avec une phrase de bienvenue, et au dessus la barre de navigation qui permettra au visiteur de naviguer facilement entre chaque pages de notre application.



En dessous, nous avons un carrousel bootstrap de photos, qui présente le zoo et ses missions, les flèches et les slides en dessous des textes de présentation permettent au visiteur de naviguer facilement entre chaque photos du carrousel.



Ensuite nous avons 3 parties de présentation des animaux, des habitats et des services , chaque partie ayant un bouton permettant de se rendre directement sur la page souhaitée :



## Nos animaux

Découvrez nos animaux

Venez rencontrer nos animaux fascinants ! Du majestueux lion aux gracieux flamants roses, notre zoo abrite une variété impressionnante d'espèces, chacune avec son propre caractère et ses habitudes uniques. Nos soigneurs passionnés s'assurent que chaque animal bénéficie d'un environnement stimulant et adapté à ses besoins. Explorez nos enclos et apprenez-en plus sur ces créatures incroyables lors de vos visites !

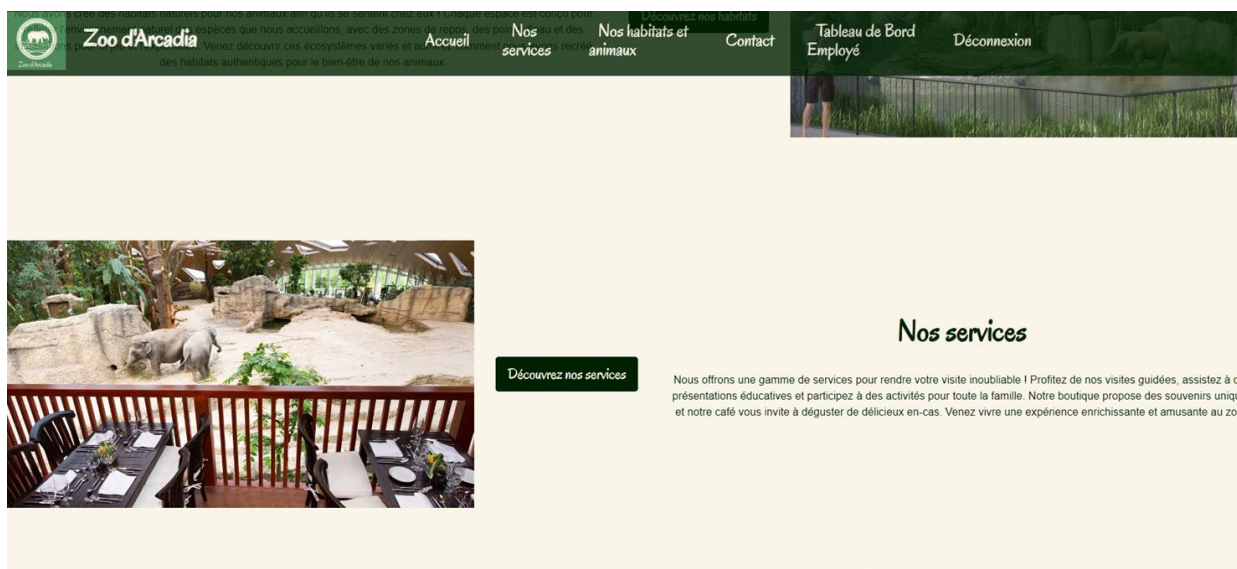


## Nos habitats

Nous avons créé des habitats naturels pour nos animaux afin qu'ils se sentent chez eux ! Chaque espace est conçu pour refléter l'environnement naturel des espèces que nous accueillons, avec des zones de repos, des points d'eau et des installations pour le jeu et l'exploration. Venez découvrir ces écosystèmes variés et admirez comment nous avons recréé des habitats authentiques pour le bien-être de nos animaux.

Découvrez nos habitats





Nous avons ensuite un encart présentant les horaires du zoo :



Pour finir sur la page d'accueil, le visiteur peut voir les avis laissés par les autres visiteurs et laisser le sien s'il le souhaite. Son avis ne sera pas publié tout de suite, il devra être validé par un employé, nous verrons cela par la suite dans le parcours

**Zoo d'Arcadia** Accueil Nos services Nos habitats et animaux Contact Tableau de Bord Employé Déconnexion

**Sébastien**

Beaucoup d'activités pour les enfants, zoo très beau

★★★★★

**LAISSEZ VOTRE AVIS**

Votre pseudo

Votre commentaire

Votre note (de 1 à 5)

1 étoile

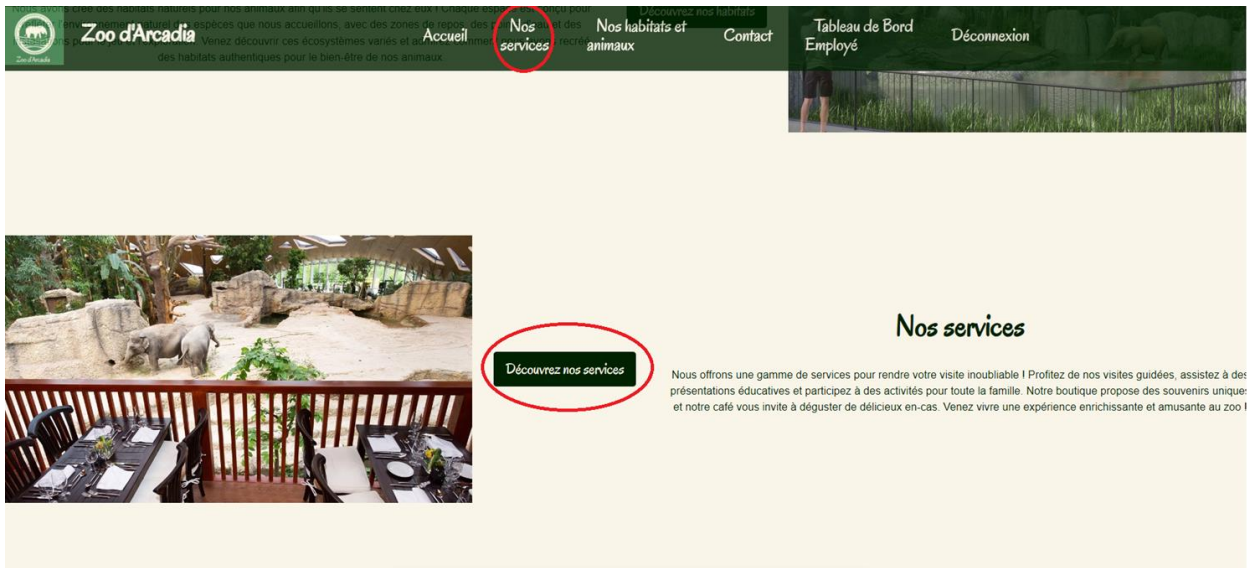
Envoyer



employé.

## Page des services:

De la page d'accueil, le visiteur peut se rendre sur la page des services en cliquant sur le lien dans la barre de navigation ou sur le bouton dans la partie de présentation des services:



La page des services est une page simple reprenant la présentation des services en haut de page puis des encarts détaillant chaque service, exemple ci-dessous avec le service de restauration:



## Page des habitats:

La page des habitats, accessible elle aussi depuis la barre de navigation ou depuis le


boutons boutons dans les parties de présentation des habitats et des animaux de la page d'accueil, comprend une présentation de la notion d'habitats au sein du zoo d'Arcadia en haut de page et une vue d'ensemble des différents habitats présents dans le zoo. Pour améliorer la navigation du visiteur, le passage du pointeur sur un habitat provoque un léger zoom sur la photo indiquant qu'il peut cliquer dessus pour en découvrir plus sur chaque habitat.

Un habitat, au sein du Zoo d'Arcadia, est une zone écologique ou environnementale spécialement conçue pour abriter une espèce particulière d'animal, de plante ou d'un autre type d'organisme. Chaque habitat reproduit la zone dans laquelle l'organisme vivrait naturellement et où il peut trouver de la nourriture, un abri, une protection et des partenaires pour la reproduction, en utilisant les caractéristiques auxquelles l'espèce s'est adaptée pour survivre. Ces habitats sont soigneusement créés pour refléter l'environnement naturel dans lequel vit l'organisme, ou l'environnement physique qui entoure une population de la faune, assurant ainsi leur bien-être et leur épanouissement au sein du zoo.

### DÉCOUVREZ NOS HABITATS




Savane Africaine




Forêt Tropicale



Île



Prairies Rocheuses



Désert




Forêt Tempérée

## Page des animaux:


En cliquant sur un habitat, ici pour l'exemple de la forêt tropicale, le visiteur va pouvoir en découvrir plus sur l'habitat via une description en haut de page. Il va pouvoir retrouver en dessous la liste de tous les animaux du zoo vivant dans cet habitat, ainsi que leurs prénoms, leurs races et leur états :

Les forêts tropicales humides sont des écosystèmes luxuriants situés autour de l'équateur, couvrant moins de 6 % de la surface terrestre mais abritant plus de 50 % des espèces végétales et animales du monde. Elles reçoivent plus de 60 pouces de pluie par an et ont une température constante entre 20 et 28 degrés Celsius. Ces forêts sont vitales pour la biodiversité et la recherche scientifique, avec des espèces encore inconnues et des plantes possédant des propriétés médicinales, comme la pervenche utilisée contre la leucémie infantile. Chaque jour, nous consommons des produits issus de ces forêts, comme les bananes, le chocolat, et le riz. Cependant, les forêts tropicales sont menacées par la déforestation due aux incendies, à l'exploitation forestière, et aux pratiques agricoles destructrices. Il est crucial de trouver des moyens durables de récolter leurs ressources pour préserver ces trésors biologiques pour l'avenir.

### ANIMAUX PRÉSENTS DANS CET HABITAT :



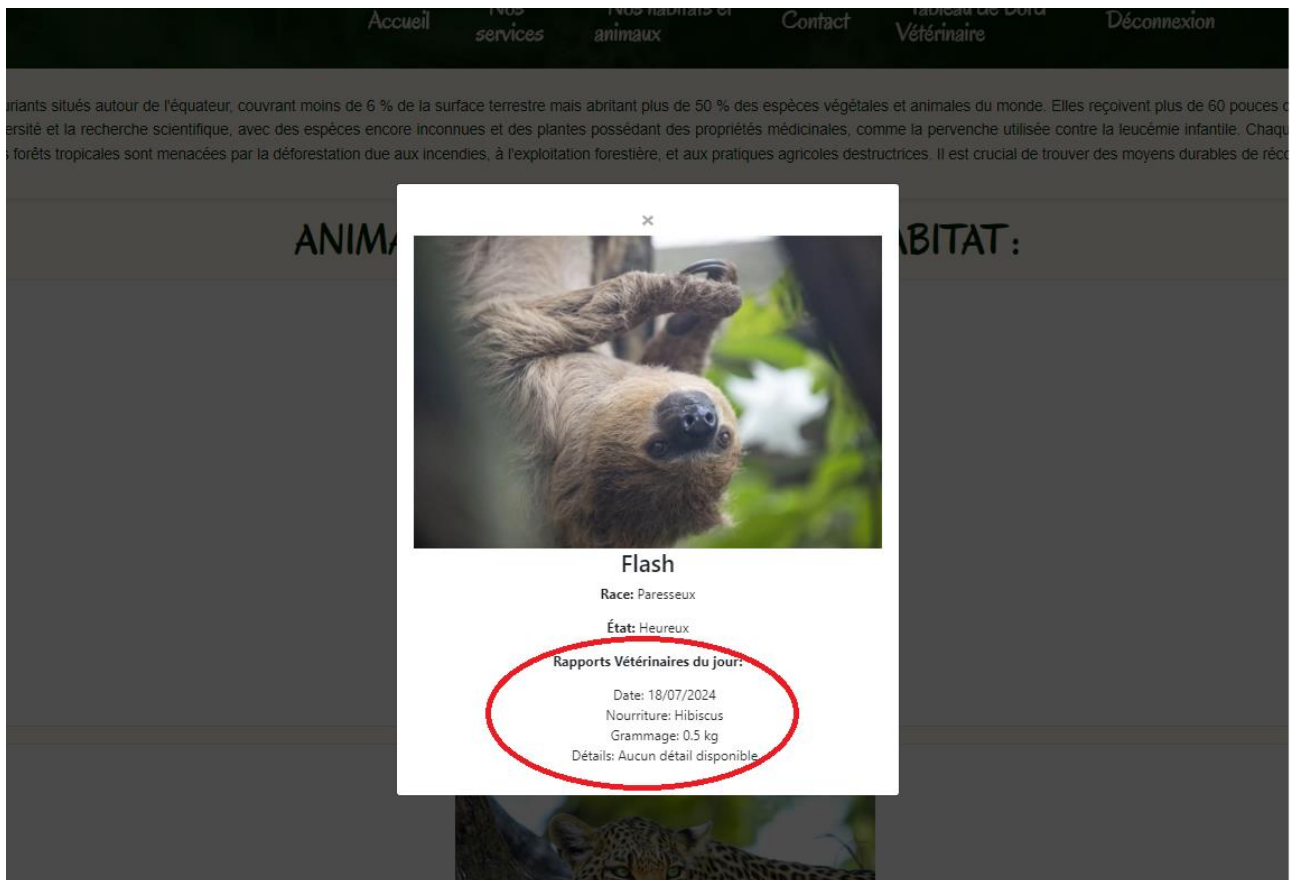
Flash  
Paresseux  
Heureux



Comme sur la page habitat, dès que le visiteur va passer sa souris sur un animal, un léger zoom va être provoqué par le passage du pointeur sur une photo d'un animal pour

le pousser à en découvrir plus sur cet animal.

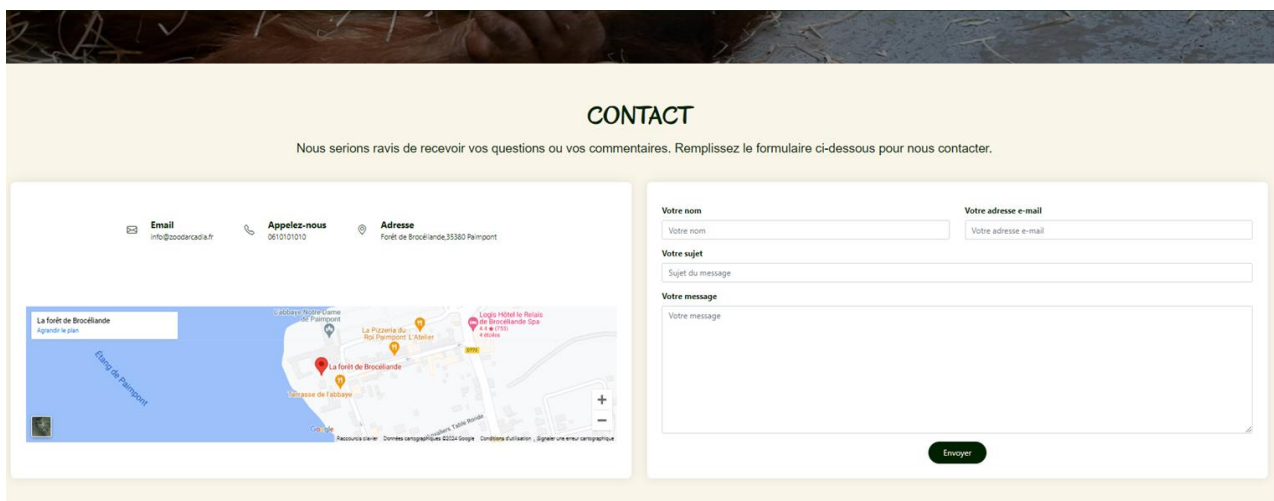
Au clic sur cet animal, grâce à une modale Bootstrap, il aura des informations supplémentaires, notamment l'avis du vétérinaire, et son régime du jour:



Ce clic sera comptabilisé dans la base de données non-relationnelles et permettra au gérant du zoo, via le dashboard administrateur que l'on verra par la suite, de savoir quels sont les animaux les plus vus et donc les plus appréciés.

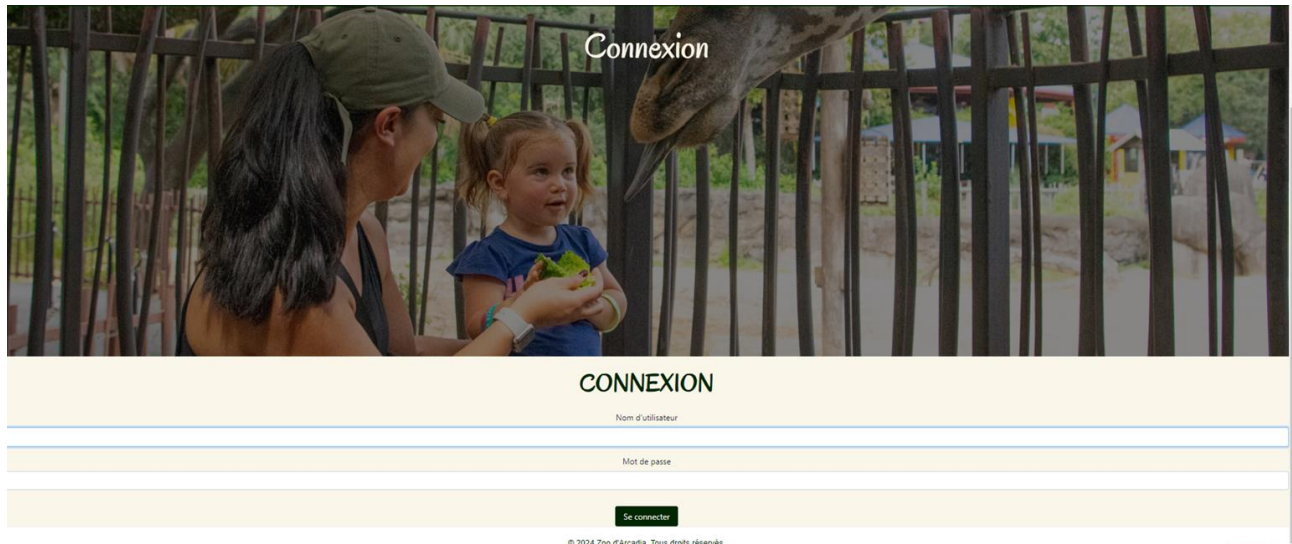
### Page de contact:

Ensuite la dernière page destinée au visiteur est la page de contact. Cette page reprend les informations de contact du zoo, son adresse avec un carte et un formulaire permettant au visiteur de contacter directement le zoo. Cela pourra être traité par les



employés directement par mail, il faudra pour cela configurer le Mailer de Symfony au préalable.

La page de connexion quant à elle n'est pas destinée au visiteur mais aux employés du zoo.



Connexion

CONNEXION

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Se connecter

© 2024 Zoo d'Arcadia. Tous droits réservés.

## Passons maintenant au parcours administrateur:

**Identification:** Pour pouvoir accéder au parcours administrateur, voici les identifiants requis:

Nom d'utilisateur: lilnav

Mot de passe: v3qZ5M5d

Ces identifiants sont valables pour une utilisation en local, après avoir importé dans votre base de données le fichier «zoo-d\_arcadia.sql», du dossier «livrables-du-projet» du github du projet.

## Dashboard administrateur :

Une fois identifié en tant qu'administrateur, vous pourrez accéder à la page «Tableau de bord administrateur»

Ce tableau de bord est composé de différentes parties.



Déjà, l'administrateur va pouvoir créer des profils employés ou vétérinaires. Pour cela il devra rentrer un nom d'utilisateur, qui sera son adresse mail, un nom, un prénom, un mot de passe, qui sera envoyé par la suite à l'utilisateur par mail et choisir son rôle, soit `ROLE_EMPLOYE`, soit `ROLE_VETERINAIRE`:

**Créer un Utilisateur**

Nom d'utilisateur

Entrez l'adresse e-mail de l'utilisateur

Nom

Entrez le nom de l'utilisateur

Prénom

Entrez le prénom de l'utilisateur

Mot de Passe

Entrez le mot de passe

Rôle

ROLE\_EMPLOYE

Choisir un rôle

ROLE\_EMPLOYE

ROLE\_VETERINAIRE

Créer

18/07/2024 Flash Paresseux Heureux

L'administrateur aura ensuite la possibilité de voir tous les rapports vétérinaires qu'il pourra filtrer par race. Pour ne pas surcharger la page, seuls les rapports du jours sont affichés. S'il souhaite voir les rapports des jours précédents, il devra passer par le filtrage des rapports:

**Filtrer Rapport Vétérinaire**

Date

jj/mm/aaaa

Race

-- Sélectionner une race --

Filtrer


**Rapports Vétérinaire**

| Date       | Animal | Race      | État    | Détail de l'état | Commentaire Habitat |
|------------|--------|-----------|---------|------------------|---------------------|
| 18/07/2024 | Flash  | Paresseux | Heureux |                  |                     |
|            | Léo    |           | 1       |                  |                     |
|            | Pico   |           | 1       |                  |                     |

Enfin, la dernière partie du dashboard est le tableau de visualisation des clics par animal. Comme vu précédemment, ce tableau recense tous les clics effectués par les visiteurs sur chaque animal et ainsi de voir les animaux les plus vus et donc les plus appréciés:

| Clics par Animal |                 |
|------------------|-----------------|
| Animal           | Nombre de Clics |
| Flash            | 9               |
| Babar            | 1               |
| Léo              | 1               |
| Pico             | 1               |

Enfin, l'administrateur va pouvoir sur les différentes pages d'accueil pour les horaires, de services, d'habitats et d'animaux pouvoir en créer de nouveau et modifier ou supprimer ceux déjà existants:



## Horaires du Zoo

Ouvert tous les jours de 9h00 à 18h00.

Attention : Fermeture des caisses 1h avant la fermeture du parc.

Fermeture exceptionnelle les jours fériés.

Modifier

Supprimer

### Description

Entrez une description des horaires

Ajouter



### Visite guidée des habitats

Ne manquez pas notre visite guidée gratuite des habitats, un service exclusif qui vous permet de découvrir les secrets de notre zoo. Accompagné par un guide expert, vous explorerez les différents habitats des animaux et apprendrez des anecdotes fascinantes sur leur comportement, leur alimentation et leurs efforts de conservation. Cette visite interactive est conçue pour toute la famille et offre une occasion unique de poser des questions et d'en savoir plus sur nos résidents animaliers. Rejoignez-nous pour une aventure éducative et engageante qui enrichira votre visite au zoo.

Modifier

Supprimer

#### Créer un Service

Nom du Service


Description du Service

Image du Service

Choisir un fichier

Aucun fichier choisi

Créer le service



**Vipère**  
Serpent à sonnette

Malade

Modifier

Supprimer

### Créer un Animal

Prénom

Entrez le prénom de l'animal

Etat

Entrez l'état de l'animal

Race


Sélectionnez une race

Nouvelle Race

Entrez une nouvelle race (si besoin)


Image de l'animal

Choisir un fichier | Aucun fichier choisi




**Prairies Rocheuses**

Modifier Supprimer



**Désert**

Modifier Supprimer



**Forêt Tempérée**

Modifier Supprimer

### Créer un Habitat

Nom

Entrez le nom de l'habitat

Description

Entrez une description

Image

Choisir un fichier | Aucun fichier choisi

Créer l'habitat

## Passons maintenant au parcours vétérinaire:

Pour pouvoir avoir accès au parcours vétérinaire, il vous suffira de créer un nouvel utilisateur avec le rôle vétérinaire depuis le dashboard administrateur.

Une fois l'utilisateur créé et la connexion avec ce profil créée vous aurez accès au «Tableau de bord Vétérinaire».

Ce tableau de bord donne accès à plusieurs fonctionnalités.

La première étant la possibilité pour l'utilisateur de créer les rapports vétérinaires du jour. Un rapport devra être relié à un animal et contiendra l'état de l'animal, la date du rapport, la nourriture et la quantité recommandée par le vétérinaire. Enfin il y a 2 entrées facultatives qui sont les détails de l'état de l'animal et la possibilité de laisser un commentaire sur l'habitat.

### Ajouter un Rapport Vétérinaire

Animal

Choisissez un animal

État de l'Animal

Date de Passage

jj/mm/aaaa

Nourriture Proposée

Grammage de la Nourriture (en kg)

Détail de l'État de l'Animal

Commentaire sur l'Habitat

Ajouter

Ensuite, l'utilisateur aura la possibilité de voir les rapports vétérinaires du jour, les modifier ou les supprimer et la possibilité de filtrer par date et par race pour voir les rapports des jours précédents:

Enfin, l'utilisateur identifié en tant que vétérinaire aura la possibilité de voir les rapports employés du jour, sans pouvoir les modifier ou les supprimer et de les filtrer par race et par jour pour voir les rapports précédents:



## Filtrer les Rapports Employés

Date :

jj/mm/aaaa



Race :

Tous



Filtrer

## Rapports Employé

| Prénom de l'Animal | Race  | Date             | Nourriture Donnée | Quantité Donnée |
|--------------------|-------|------------------|-------------------|-----------------|
| Bamboo             | Koala | 19/07/2024 00:00 | Bambou            | 0.5             |

## Finissons avec le parcours employé:

Comme pour le parcours vétérinaire, il faudra créer un nouvel utilisateur avec le rôle employé depuis le dashboard administrateur.

Une fois l'utilisateur créé et la connexion avec ce profil crée vous aurez accès au «Tableau de bord employé».

La première fonctionnalité d ce tableau de bord est la gestion des avis. L'employé aura accès à tous les avis laissées par les visiteurs, avec le pseudo, la note et le commentaire et aura la possibilité de les valider pour qu'ils apparaissent sur lapage d'accueil ou de les supprimer s'il y a un problème.

### Avis Non Validés

Thibault

5 étoile(s)

Très beau zoo

Valider

Supprimer

Ensuite, comme dans le tableau de bord vétérinaire, l'employé aura la possibilité d'ajouter un rapport, de visualiser les rapports du jour, les modifier ou les supprimer et de filtrer par date ou par race pour voir les rapports du jour précédent:

### Ajouter un Rapport Employé

Animal

Choisir un animal

Nourriture

Quantité (en kg)

Date de Passage

jj/mm/aaaa

Ajouter le Rapport

### Filtrer les Rapports Employés

Date :

jj/mm/aaaa

Race :

Tous

Filtrer

### Rapports Employé

| Animal | Date             | Nourriture | Quantité | Actions                                  |
|--------|------------------|------------|----------|--|
| Bamboo | 19/07/2024 00:00 | Bamboo     | 0.5      | <div>Modifier</div> <div>Supprimer</div> |

Aussi, le tableau de bord employé affiche les rapports vétérinaire du jour, sans possibilité pour l'employé de les modifier ou de les supprimer mais avec la possibilité de filtrer pour voir ceux des jours précédents.

### Filtrer les Rapports Vétérinaires

Date :

jj/mm/aaaa

Race :

Tous

Filtrer

### Rapports Vétérinaire

| Date       | Animal | Race      | État    | Détail de l'état | Commentaire Habitat |
|------------|--------|-----------|---------|------------------|---------------------|
| 19/07/2024 | Flash  | Paresseux | Heureux |                  |                     |

Pour finir, l'employé a la possibilité dans son parcours de créer, modifier ou supprimer les services présents sur la page «nos services»:

Ne manquez pas notre visite guidée gratuite des habitats, un service exclusif qui vous permet de découvrir les secrets de notre zoo. Accompagné par un guide expert, vous explorerez les différents habitats des animaux et apprendrez des anecdotes fascinantes sur leur comportement, leur alimentation et leurs efforts de conservation. Cette visite interactive est conçue pour toute la famille et offre une occasion unique de poser des questions et d'en savoir plus sur nos résidents animaliers. Rejoignez-nous pour une aventure éducative et engageante qui enrichira votre visite au zoo.

[Modifier](#)[Supprimer](#)

### Créer un Service

Nom du Service

Description du Service

Image du Service

Aucun fichier choisi

## Conclusion

Merci d'avoir pris le temps de lire le Manuel d'Utilisation de l'Application Zoo d'Arcadia. Nous espérons que ce guide vous a fourni toutes les informations nécessaires pour naviguer efficacement à travers les fonctionnalités de notre application. Nous vous souhaitons une expérience enrichissante et agréable au Zoo d'Arcadia. Profitez bien de votre visite virtuelle et de la gestion de ce merveilleux espace dédié aux animaux et à la nature !