Index des ressources fournies

1. Fiches de réalisation Professionnelle
2. Annexe 8b : Contrôle de l'environnement technologique
3. Modelisation
    a. Diagramme de cas d'utilisation Web
    b. Diagramme de cas d'utilisation Mobile
    c. Diagramme de classe
    d. Diagramme de séquence
4. Interfaces
    a. Mockup Web
    b. Mockup Mobile
    c. IHM Webapp
    d. IHM Mobile
5. Capture d'écran
    a. Base de donnée
        i. Vue globale
        ii. Table centre
        iii. Table patient
        iv. Diagramme
    b. Routes de l'API
    c. Routes de l'application WEB
    d. Script génération de la BDD
6. Gestion de projet
    a. Capture d'écran Trello

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS **SESSION 2024**

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 7-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE	**N° réalisation :2**
Nom, prénom : Saint-Ouen Gérald	**N° candidat : 02242844034**
Épreuve ponctuelle ☒ **Contrôle en cours de formation** ☐	**Date : 25** / 09 /2023

Organisation support de la réalisation professionnelle
Health North – Entreprise médicale

Intitulé de la réalisation professionnelle : Réalisation d'une application Mobile et d'une API .

Période de réalisation : Septembre 2023… **Lieu : Paris**
Modalité : ☒ **Seul(e)** ☐ **En équipe**

Compétences travaillées
☒ Concevoir et développer une solution applicative
☒ Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative
☒ Gérer les données

Conditions de réalisation[1] (ressources fournies, résultats attendus)

API Symfony permettant d'accéder aux données de l'entreprise et d'interagir avec la BDD.
Une application mobile React Native pour se connecter, voir ses informations personnelles, consulter ses réservations et les annuler.

Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées[2]

Draw.io, DbDiagram.io, Doctrine ORM, Framework Symfony, XAMPP, Vscode, Git, Github, Postman, Figma, MySQL, Nelmio bundle, JWT authentication, Ficture Bundle, React native, Freecode camp Studi.com, OpenClassroom, Stack Overflow, symfony.com

Modalités d'accès aux productions[3] et à leur documentation[4]

API : https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI
Application Mobile : https://github.com/Paul-prog44/HealthNorthMobileApp
Documentation : https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI/tree/main/Ressources

[1] En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Conception et développement d'applications » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.
[2] Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.
[3] Conformément au référentiel du BTS SIO « *Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve.* ». Les éléments peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.
[4] Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation professionnelle, par exemples service fourni par la réalisation, interfaces utilisateurs, description des classes ou de la base de données.

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs

L'intégralité des réalisations est disponible dans le dossier GIT :

https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI/tree/main/Ressources

Index du fichier HealthNorth.pdf :

1. Fiches de réalisation Professionnelle
2. Annexe 8b : Contrôle de l'environnement technologique
3. Modelisation
    a. Diagramme de cas d'utilisation Web
    b. Diagramme de cas d'utilisation Mobile
    c. Diagramme de classe
    d. Diagramme de séquence
4. Interfaces
    a. Mockup Web
    b. Mockup Mobile
    c. IHM Webapp
    d. IHM Mobile
5. Capture d'écran
    a. Base de donnée
        i. Vue globale
        ii. Table centre
        iii. Table patient
        iv. Diagramme
    b. Routes de l'API
    c. Routes de l'application WEB
    d. Script génération de la BDD
6. Gestion de projet
    a. Capture d'écran Trello

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS **SESSION 2024**

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 7-1-B : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE	**N° réalisation :1**
Nom, prénom : Saint-Ouen Gérald	**N° candidat :**02242844034
Épreuve ponctuelle ☒ **Contrôle en cours de formation** ☐	**Date :** 25 / 09 /2023

Organisation support de la réalisation professionnelle
Health North – Entreprise médicale

Intitulé de la réalisation professionnelle :
Application web permettant de réaliser des réservations et un back office avec ajouter, supprimer, modifier des centres, des réservations, des spécialités médicales.

Période de réalisation : Septembre 2023… **Lieu : Paris**
Modalité : ☒ **Seul(e)** ☐ **En équipe**

Compétences travaillées
☒ Concevoir et développer une solution applicative
☒ Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative
☒ Gérer les données

Conditions de réalisation[1] (ressources fournies, résultats attendus)

Application WEB symfony qui propose une interface aux utilisateurs (clients et administrateurs) pour créer un compte, gérer leurs réservation médicales, gérer les centres médicaux.
L'appication se connecte à une API en symfony qui gère le CRUD de la BDD (MySQL).

Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées[2]

Draw.io, DbDiagram.io, PHP, Html, CSS, Doctrine ORM, Framework Symfony, XAMPP, Vscode, Git, Github, Bootstrap, Postman, Figma, MySQL, Nelmio bundle, JWT authentication, Ficture Bundle, Studi.com, OpenClassroom, Stack Overflow, symfony.com

Modalités d'accès aux productions[3] et à leur documentation[4]

API : https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI
Appli Web : https://github.com/Paul-prog44/HealthNorthWebApp
Documentations : https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI/tree/main/Ressources

Identifiant de connexion à l'API : user@healthnorthapi.com
mot de passe : password

[1] En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Conception et développement d'applications » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.
[2] Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.
[3] Conformément au référentiel du BTS SIO « *Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve.* ». Les éléments peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.
[4] Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation professionnelle, par exemples service fourni par la réalisation, interfaces utilisateurs, description des classes ou de la base de données.

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs

L'intégralité des réalisations est disponible dans le dossier GIT :

https://github.com/Paul-prog44/NorthHealthAPI/tree/main/Ressources

Index du fichier HealthNorth.pdf :

1. Fiches de réalisation Professionnelle
2. Annexe 8b : Contrôle de l'environnement technologique
3. Modelisation
    a. Diagramme de cas d'utilisation Web
    b. Diagramme de cas d'utilisation Mobile
    c. Diagramme de classe
    d. Diagramme de séquence
4. Interfaces
    a. Mockup Web
    b. Mockup Mobile
    c. IHM Webapp
    d. IHM Mobile
5. Capture d'écran
    a. Base de donnée
        i. Vue globale
        ii. Table centre
        iii. Table patient
        iv. Diagramme
    b. Routes de l'API
    c. Routes de l'application WEB
    d. Script génération de la BDD
6. Gestion de projet
    a. Capture d'écran Trello

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS	SESSION 2023

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 8-B : Modèle d'attestation de respect de l'annexe II.E – Environnement technologique pour la certification du référentiel

CONTRÔLE DE L'ENVIRONNEMENT TECHNOLOGIQUE

En référence à l'annexe II.E –« Environnement technologique pour la certification » du référentiel du BTS SIO

Identification[1]	Studi – 155 rue de Charonne à 75011 Paris – France Numéro candidat : 02242844034 - Gérald Saint-ouen	**SLAM**

1. Environnement commun aux deux options

1.1 L'environnement technologique supportant le système d'information de l'organisation cliente comporte au moins :

Éléments	**Description de l'implantation dans le centre d'examen (nom du service ou de l'outil et caractéristiques techniques)**	**Remarques de la commission d'interrogation**
Un service d'authentification	Active directory	
Un SGBD	MySQL, MongoDB	
Un accès sécurisé à internet	Firewall, antivirus	
Un environnement de travail collaboratif	Github, Trello	
Deux serveurs, éventuellement virtualisés, basés sur des systèmes d'exploitation différents, dont l'un est un logiciel	Windows / Linux (distribution Debian), Windows serveur (virtualisé)	

[1] Nom et adresse du centre d'examen ou identification de la personne candidate individuelle (numéro, nom, prénom)

ANNEXE 8-B (suite) : Modèle d'attestation de respect de l'annexe II.E – Environnement technologique pour la certification du référentiel

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

Éléments	**Description de l'implantation dans le centre d'examen (nom du service ou de l'outil et caractéristiques techniques)**	**Remarques de la commission d'interrogation**
Une solution de sauvegarde	Planificateur de tâche avec dump de la bdd (mysqldump)	
Des ressources dont l'accès est sécurisé et soumis à habilitation	L'accès à la base de donnée, Protocole SSH	
Deux types de terminaux dont un mobile (type *smartphone* ou encore tablette)	Smartphone / Pc Portable	

1.2 Des outils sont mobilisés pour la gestion de la sécurité :

Éléments	**Description de l'implantation dans le centre d'examen (nom du service ou de l'outil et caractéristiques techniques)**	**Remarques de la commission d'interrogation**
Gestion des incidents	GLPI	
Détection et prévention des intrusions	Fail2Ban	
Chiffrement	Certificat SSL, Serveur HTTPS	
Analyse de trafic	Postman, PFsense	

Remarque : les logiciels de simulation ou d'émulation sont utilisés en réponse à des besoins de l'organisation. Ils ne peuvent se substituer complètement à des équipements réels dans l'environnement technologique d'apprentissage.

Épreuve E5 - Conception et développement d'applications (option SLAM)

ANNEXE 8-B (suite) : Modèle d'attestation de respect de l'annexe II.E – Environnement technologique pour la certification du référentiel

2. Savoirs spécifiques à l'option « solutions logicielles et applications métiers » (SLAM)

2.1 L'environnement technologique supportant le système d'information de l'organisation cliente comporte au moins :

Éléments	**Description de l'implantation dans le centre d'examen (nom du service ou de l'outil et caractéristiques techniques)**	**Remarques de la commission d'interrogation**
Un ou deux environnements de développement disposant d'outils de gestion de tests et supportant un cadre applicatif (*framework*) et au moins deux langages	Eclipse, VSCode, PhPStorm	
Une bibliothèque de composants logiciels	Bootstrap, API java	
Un SGBD avec langage de programmation associé	MySQL / SQL	
Un logiciel de gestion de versions et de suivi de problèmes d'ordre logiciel	Git, Github	
Une solution permettant de tester les comportements anormaux d'une application	Test unitaire Junit, PHP Unit	

2.2 Les activités de l'organisation cliente s'appuient sur aux moins deux solutions applicatives opérationnelles permettant d'offrir un accès sécurisé à des données hébergées sur un site distant. Au sein des architectures de ces solutions applicatives doivent figurer l'exploitation de mécanismes d'appel à des services applicatifs distants et au moins trois des situations ci-dessous :

Éléments	**Description de l'implantation dans le centre d'examen (nom du service ou de l'outil et caractéristiques techniques)**	**Remarques de la commission d'interrogation**
Du code exécuté sur le système d'exploitation d'une solution technique d'accès fixe (type client lourd)	Java	
Du code exécuté dans un navigateur Web (type client léger ou riche)	Javascript / HTML / CSS	
Du code exécuté sur le système d'exploitation d'une solution technique d'accès mobile	React native / Javascript	
Du code exécuté sur le système d'exploitation d'un serveur	PHP / API (Symfony)	

2.3 Une solution applicative peut être issue d'un développement spécifique ou de la modification du code d'un logiciel notamment open source.

2.4 Les solutions applicatives présentes dans le contexte sont opérationnelles et leur code source est accessible dans un environnement de développement opérationnel au moment de l'épreuve.

Application web - North health
Créer un compte
Prendre un rdv
Modifier son compte
Accéder à son dossier patient
CRUD des centres, spécialités, médecins, réservations
Mail de confirmation rdv / compte créé
Se connecter
Include
Include
Include
Include
Utilisateur
Extends
Admin
Tâche automatisée

Application Mobile - North health
Utilisateur
Créer un compte
Consulter ses informations personnelles
Consulter ses réservations
Annuler une réservation
Se connecter
Include
Include
Include

dbdiagram.io

dbdiagram.io

Application
API
BDD
Demande d'authentification
Formulaire d'authentification
Saisi des logins
Vérification
Alternative
Message d'erreur
Envoi des logins
Demande mdp
mdp
mdp
Vérification
Alternative
Requête dossier
Requête dossier
Affichage dossier patient
Dossier patient
Dossier patient
Message d'erreur

Application
API
BDD
Créer un compte
Interface de création de compte
Renvoi des données
Vérification
alt
Message d'erreur
Recherche mail
Recherche mail
alt
Mail identique trouvé
Mail identique trouvé
Message d'erreur
Pas de doublon
Enregistrement des données
Confirmation de création

Prendre Rendez-vous

La société HEALTH NORTH fait partie des leaders européens sur les prélèvements médicaux pour les particuliers.
Fondé en 1987 avec l'ouverture de trois laboratoires diagnostiques et d'imagerie au Danemark, le groupe s'est rapidement développé en appliquant une stratégie d'acquisition de laboratoires partenaires de qualité sur l'ensemble du continent européen.
Cette année, Health NORTH fusionne avec la grande entreprise d'hospitalisation privée, présente en Suède, en Norvège, en Finlande, en France et au Royaume-Uni. Grâce à cette fusion, la structure devient alors le leader incontesté des services diagnostiques et d'hospitalisation en Europe.
Health NORTH exploite son expertise en médecine de laboratoire, en imagerie et en pathologie pour fournir des réponses aux questions diagnostiques dans toutes les disciplines médicales. Notre catalogue de services couvre tous les aspects du diagnostic, notamment dans les domaines suivants :

- Chirurgie ambulatoire;
- Hospitalisation;
- Imagerie médicale;
- Médecine reproductive et génétique;
- Cytopathologie et biologie médicale;
- Tests spécialisés.

La biologie médicale est une composante importante du système de santé. Elle concourt au
diagnostic, au dépistage, à l'évaluation des risques, au suivi des patients, etc.
Quelques chiffres :

- Nombre d'employés : 12 000
- Nombre de médecins : 5 000
- Nombre de cliniques : 300
- Nombre d'imagerie : 1 200
- Chiffre d'affaires : plus de 50 milliards (annuel)
- Nombre d'analyse : 8 millions/an

Adresse e-mail :

Mot de passe :

Connexion

Créer un compte

Mot de passe oublié

Civilité :

Nom :

Prénom :

Adresse :

Adresse e-mail :

Confirmation adresse e-mail :

Mot de passe :

Confirmation mot de passe :

Numéro de sécurité sociale :

Annuler Enregistrer

Vos informations personelles :

Civilité : Captain

Nom : Sparrow

Prénom : Jack

Adresse : The black pearl, Carabean sea

Adresse e-mail : jacksparrow@piratemail.com

Numéro de sécurité sociale : XXXXXXXXXXXXXXX

Modifier

Vos rendez-vous :

Médecine générale - Le 16/01/23 - France Bordeaux
Ophtalmologie - Le 19/02/23 - France Bordeau

Vos documents :

Vous souhaitez prendre rendez-vous

Veuillez choisir votre centre :

France - Bordeaux Maritime

Veuillez choisir une spécialité :

Médecine générale

Veuillez choisir votre médecin :

Docteur Noël Flantier

Veuillez choisir une date :

01/01/2024

Je confirme ma réservation

Centre du Danemark

Centre de France

Centre de Norvège

Centre de Finlande

Centre du Royaume-Uni

Centre d’Allemagne

Centre de Suisse

Vous avez choisi hospitalisation

Veuillez choisir votre centre :

France - Bordeaux Maritime

Veuillez choisir une date :

01/01/2024

Si vous souhaitez des options pour votre hospitalisation, merci de le cocher maintenant :

- [x] Menu végétarien
- [x] Chambre individuelle
- [x] Télévision

Je confirme ma réservation

Adresse e-mail :

Mot de passe :

Valider

Créer un compte

Prénom :

Nom :

Adresse :

Numéro de sécurité sociale :

E-mail :

Téléphone :

Médecin traitant :

Mot de passe :

Confirmation mot de passe :

Valider

Bienvenu chez North Health

Consulter vos informations

Vos réservations

Options

Alarmes de prise de médicament

Votre dossier patient

Nom : Sparrow

Prénom : Jack

Sécurité social : 123456789

Mail : jsparrow@pirate.com

Téléphone : 0102030405

Medecin traitant

Vos réservations

Vos Options

Vos alarmes

Vos réservations

12-05-23 Centre Paris - Rdv Opthalmologie

10h30 Docteur Marquez

12-09-23 Centre Paris - Rdv Opthalmologie

15h00 Docteur Marquez

12-05-23 Centre Marseille - Rdv Dentaire

09h30 Docteur Smith

North Health Nos centres Contact Connexion

Prendre rendez-vous

La société HEALTH NORTH fait partie des leaders européens sur les prélèvements médicaux pour les particuliers. Fondé en 1987 avec l'ouverture de trois laboratoires diagnostiques et d'imagerie au Danemark, le groupe s'est rapidement développé en appliquant une stratégie d'acquisition de laboratoires partenaires de qualité sur l'ensemble du continent européen. Cette année, Health NORTH fusionne avec la grande entreprise d'hospitalisation privée, présente en Suède, en Norvège, en Finlande, en France et au Royaume-Uni. Grâce à cette fusion, la structure devient alors le leader incontesté des services diagnostiques et d'hospitalisation en Europe. Health NORTH exploite son expertise en médecine de laboratoire, en imagerie et en pathologie pour fournir des réponses aux questions diagnostiques dans toutes les disciplines médicales. Notre catalogue de services couvre tous les aspects du diagnostic, notamment dans les domaines suivants :

- Chirurgie ambulatoire
- Hospitalisation
- Imagerie médicale
- Médecine reproductive et génétique
- Cytopathologie et biologie médicale;
- Tests spécialisés

La biologie médicale est une composante importante du système de santé. Elle concourt au diagnostic, au dépistage, à l'évaluation des risques, au suivi des patients, etc. Quelques chiffres :

- Nombre d'employés : 12 000
- Nombre de médecins : 5 000

11°C Nuageux
Rechercher
17:11 19/02/2024

Paul-prog44/HealthNorthWeb/ | Cyclades | ChatGPT | Health North | Nos centres
127.0.0.1:8001/centers
Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

North Health Nos centres Contact Connexion

Choix du centre :

Studi

Alforville - Qatar

Consulter

Nom du centre 4

Ville 4 - Pays 4

Consulter

Nom du centre 5

Ville 5 - Pays 5

Consulter

North Health © 2023

Conditions d'utilisation

11°C Nuageux
Rechercher
17:11 19/02/2024

Votre centre de Ville 4

Adresse du centre : Adresse du centre n° 4

Les spécialités du centre :

- Pathologique
- biologie
- cardiologie
- dentaire
- Alergologie
- Kinésithérapie

Veuillez vous connecter pour effectuer une réservation.

Connexion

Revenir aux centres

11°C Nuageux Rechercher 17:11 19/02/2024

Paul-prog44/HealthNorthWeb/ | Cyclades | ChatGPT | Health North | Se connecter

127.0.0.1:8001/connexion

Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

North Health Nos centres Contact Connexion

Identification

Votre adresse électronique

Votre email

Nous ne partagerons jamais votre adresse email.

Mot de passe

Mot de passe

Se connecter

Créer un compte

Revenir à l'accueil

North Health © 2023

Conditions d'utilisation

11°C Nuageux

Rechercher

17:12 19/02/2024

Paul-prog44/HealthNorthWeb/ | Cyclades | ChatGPT | Health North | Réservation

127.0.0.1:8001/reservation/175

Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

North Health Nos centres Contact Votre compte

Andrea Schreiber
Se déconnecter

Docteur: Newton

Date: j/mm/aaaa

Choisissez une heure de rendez-vous : 14:00

Avez-vous des allergies ou suivez-vous un traitement particulier ?

Confirmer

11°C Nuageux Rechercher 17:12 19/02/2024

Vos informations personnelles

Adresse email : aschreiber@gmail.com

Genre : Madame

Prénom : Andrea

Nom de famille : Schreiber

Adresse : 21 rue des simplons

Numéro de sécurité sociale : 987654

Votre dossier médical :

Vos allergies :

Vos réservations :

- Dr Bogdanov - Hopital Henri Mondor - 24/02/2024 17:02

Modifier mes informations personnelles

Revenir à l'accueil

11°C Nuageux
Rechercher
17:12 19/02/2024

Paul-prog44/HealthNorthWeb/ | Cyclades | ChatGPT | Health North | Votre compte

127.0.0.1:8001/editAccount

Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

North Health Nos centres Contact Votre compte

Andrea Schreiber
Se déconnecter

Modifier vos informations personnelles

Civilité : Madame

Prénom : Andrea

Nom de famille : Schreiber

Adresse : 21 rue des simplons

Adresse électronique : aschreiber@gmail.com

Numéro de sécurité sociale : 987654

Ancien mot de passe :

Nouveau mot de passe :

Enregistrer

Annuler

North Health © 2023

Conditions d'utilisation

11°C Nuageux

Rechercher

17:12 19/02/2024

Paul-prog44/HealthNorthWeb/ | Cyclades | ChatGPT | Health North | Espace administ
127.0.0.1:8001/admin
Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

North Health

Administration Nos centres Contact

ADMIN

Se déconnecter

Gestion des centres

Ajoutez, supprimez ou éditez un centre

Les centres

Gestion des médecins

Ajoutez, supprimez ou éditez un médecin

Les médecins

Gestion des spécialisations médicales

Ajoutez, supprimez ou éditez une spécialisation

Les spécialisations

Gestion des réservations

Ajoutez, supprimez ou éditez une réservation

Les réservations

11°C Nuageux
Rechercher
17:13 19/02/2024

Modifier un centre médical

Nom du centre : Nom du centre 4

Ville : Ville 4

Pays : Pays 4

Adresse : Adresse du centre n° 4

Changer l'image du centre :

Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Quelles spécialités sont disponibles dans le centre :

- [ ] Gynécologie
- [x] Pathologique
- [ ] gériatrie
- [x] biologie
- [x] cardiologie
- [ ] chirurgie
- [x] dentaire
- [x] Alergologie
- [ ] Oméopathie

11°C Nuageux
Rechercher
17:13 19/02/2024

Ajouter un médecin : Ajouter

Liste des médecins

1. Monsieur - Isaac - Newton - Newton - inewton@gmail.com - Nom du centre 4

   Supprimer Modifier
2. Madame - Marie - Curie - Curie - mcurie@atom.fr - Centre sombre

   Supprimer Modifier
3. Monsieur - John - Smith - Smith - jsmith@gmail.com - Hopital de la charité

   Supprimer Modifier
4. Madame - Angela - Merkell - Merkell - amerkell@hotmail.com - Hopital Américain

   Supprimer Modifier
5. Madame - Marie - Curie - Curie - mcurie@neutron.com - La croix Rousse

   Supprimer Modifier
6. Madame - Ygor - Bogdanov - Bogdanov - ybogdanov@gmail.com - Hopital Henri Mondor

   Supprimer Modifier
7. Madame - Hermione - Gringer - Gringer - hgringer@magic.com - CHU de liège

   Supprimer Modifier

11°C Nuageux
Rechercher
17:14 19/02/2024

Ajouter une spécialité : Ajouter

Liste des spécialités médicales disponibles

- Gynécologie
  Supprimer Modifier
- Pathologique
  Supprimer Modifier
- gériatrie
  Supprimer Modifier
- biologie
  Supprimer Modifier
- cardiologie
  Supprimer Modifier
- chirurgie
  Supprimer Modifier
- dentaire
  Supprimer Modifier
- Alergologie
  Supprimer Modifier
- Oméopathie

11°C Nuageux
Rechercher
17:14 19/02/2024

Liste des réservations

- 15/02/2024 09:25

  Patient : John Smith

  Dr. Newton - Hopital Américain

  Supprimer
- 09/08/2023 00:00

  Patient : John Smith

  Dr. Newton - Studi

  Supprimer
- 09/08/2023 00:00

  Patient : John Smith

  Dr. Newton - Studi

  Supprimer
- 09/08/2023 00:00

  Patient : John Smith

  Dr. Newton - Hopital Américain

  Supprimer
- 29/02/2024 14:07

  Patient : John Smith

11°C Nuageux
Rechercher
17:14 19/02/2024

2:19
Connexion
Votre adresse email :
smith@gmail.com
Votre mot de passe :
Mot de passe
SE CONNECTER

2:49
Votre Application Health North
1987 avec l'ouverture de trois laboratoires diagnostiques et d'imagerie au Danemark, le groupe s'est rapidement développé en appliquant une stratégie d'acquisition de laboratoires partenaires de qualité sur l'ensemble du continent européen. Cette année, Health NORTH fusionne avec la grande entreprise d'hospitalisation privée, présente en Suède, en Norvège, en Finlande, en France et au Royaume-Uni. Grâce à cette fusion, la structure devient alors le leader incontesté des services diagnostiques et d'hospitalisation en Europe. Health NORTH exploite son expertise en médecine de laboratoire, en imagerie et en pathologie pour fournir des réponses aux questions diagnostiques dans toutes les disciplines médicales. Notre catalogue de services couvre toutes les spécialités médicales, notamment dans les domaines suivants :
VOTRE COMPTE
VOS RÉSERVATIONS

2:50
Votre compte
Vos informations personnelles :
Civilité : Mr
Prénom : Robert
Nom : Redford
Sécurité sociale : 123456789123
Adresse mail : rredford@yahoo.com
Adresse : 5, rue des palmiers
Ville : Los Angeles
VOS RÉSERVATIONS
VOS ALARMES

2:50
Vos rendez-vous
Date : mercredi 21 août 2024 à 14:00:00
Hopital Américain
Docteur : Merkell
ANNULER
Date : vendredi 15 mars 2024 à 14:00:00
Hopital de la charité
Docteur : Smith
ANNULER

8:43
Créer un compte
Sexe :
M
Nom :
Durant
Prénom :
Benard
Adresse :
5 rue des corneilles
Ville :
Marseille
Numéro de sécurité sociale :
0123456789
Adresse email :
bdurant@caramail.com
Mot de passe :

Lives - studi | Paul-prog44/NorthHealthAPI | localhost / 127.0.0.1 / north_heal | symfony doctrine script SQL - Re | Voir script SQL Doctrine

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/database/structure&db=north_health

Tomato Timer - Onl... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — F... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | Tous les favoris

phpMyAdmin

Récentes Préférées

- Nouvelle base de données
- booksdb
- cours_studi_sql
- daoc-quest-database
- information_schema
- mysql
- north_health
  - Nouvelle table
  - center
  - doctor
  - hospitalisation
  - medical_file
  - patient
  - reservation
  - specialty
  - specialty_center
  - specialty_doctor
  - user
- performance_schema
- phpmyadmin
- training

Serveur: 127.0.0.1 » Base de données: north_health

Structure | SQL | Rechercher | Requête | Exporter | Importer | Opérations | Privilèges | Procédures stockées | Événements | Déclencheurs | Suivi | Concepteur | Colonnes centrales

Filtres

Contenant le mot :

Table	Action	Lignes	Type	Interclassement	Taille	Perte
center	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16,0 kio	-
doctor	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32,0 kio	-
hospitalisation	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	5	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16,0 kio	-
medical_file	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	20	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16,0 kio	-
patient	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	20	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32,0 kio	-
reservation	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	80,0 kio	-
specialty	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	16,0 kio	-
specialty_center	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48,0 kio	-
specialty_doctor	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	10	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48,0 kio	-
user	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	2	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32,0 kio	-
10 tables	**Somme**	**107**	**InnoDB**	**latin1_swedish_ci**	**336,0 kio**	**0 o**

Tout cocher | Avec la sélection

Imprimer | Dictionnaire de données

Créer une nouvelle table

Nom de table | Nombre de colonnes: 4 | Créer

north_health patient
id : int(11)
medical_file_id : int(11)
gender : varchar(20)
last_name : varchar(255)
first_name : varchar(255)
address : varchar(255)
email_address : varchar(255)
password : varchar(255)
social_security : varchar(255)
north_health medical_file
id : int(11)
allergies : varchar(255)
documents : varchar(255)
north_health reservation
id : int(11)
medical_file_id : int(11)
hospitalisation_id : int(11)
doctor_id : int(11)
center_id : int(11)
date : date
north_health hospitalisation
id : int(11)
type : varchar(255)
vegetarian : tinyint(1)
single_room : tinyint(1)
television : tinyint(1)
north_health doctor
id : int(11)
center_id : int(11)
gender : varchar(255)
first_name : varchar(255)
last_name : varchar(255)
north_health specialty_doctor
specialty_id : int(11)
doctor_id : int(11)
north_health specialty
id : int(11)
name : varchar(255)
north_health specialty_center
specialty_id : int(11)
center_id : int(11)
north_health center
id : int(11)
name : varchar(255)
city : varchar(255)
country : varchar(255)
north_health user
id : int(11)
email : varchar(180)
roles : longtext
password : varchar(255)

Lives - studi | Paul-prog44/NorthHealthAPI | localhost / 127.0.0.1 / north_heal | symfony doctrine script SQL - Re | Voir script SQL Doctrine

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/sql&pos=0&db=north_health&table=center

Tomato Timer - Onl... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — F... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | Tous les favoris

phpMyAdmin

Récentes Préférées

- Nouvelle base de données
- booksdb
- cours_studi_sql
- daoc-quest-database
- information_schema
- mysql
- north_health
  - Nouvelle table
  - center
  - doctor
  - hospitalisation
  - medical_file
  - patient
  - reservation
  - specialty
  - specialty_center
  - specialty_doctor
  - user
- performance_schema
- phpmyadmin
- training

Serveur: 127.0.0.1 » Base de données: north_health » Table: center

Parcourir | Structure | SQL | Rechercher | Insérer | Exporter | Importer | Privilèges | Opérations | Suivi | Déclencheurs

✔ Affichage des lignes 0 - 9 (total de 10, traitement en 0,0003 seconde(s).)

```
SELECT * FROM `center`
```

Profilage [Éditer en ligne] [Éditer] [Expliquer SQL] [Créer le code source PHP] [Actualiser]

Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table | Trier par clé : Aucun(e)

Options supplémentaires

←T→				id	name	city	country
☐	Éditer	Copier	Supprimer	1	NomDuCentre0	Ville0	Pays0
☐	Éditer	Copier	Supprimer	2	NomDuCentre1	Ville1	Pays1
☐	Éditer	Copier	Supprimer	3	NomDuCentre2	Ville2	Pays2
☐	Éditer	Copier	Supprimer	4	NomDuCentre3	Ville3	Pays3
☐	Éditer	Copier	Supprimer	5	NomDuCentre4	Ville4	Pays4
☐	Éditer	Copier	Supprimer	6	NomDuCentre5	Ville5	Pays5
☐	Éditer	Copier	Supprimer	7	NomDuCentre6	Ville6	Pays6
☐	Éditer	Copier	Supprimer	8	NomDuCentre7	Ville7	Pays7
☐	Éditer	Copier	Supprimer	9	NomDuCentre8	Ville8	Pays8
☐	Éditer	Copier	Supprimer	10	NomDuCentre9	Ville9	Pays9

Tout cocher | Avec la sélection : Éditer | Copier | Supprimer | Exporter

Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table | Trier par clé : Aucun(e)

Opérations sur les résultats de la requête

Lives - studi | Paul-prog44/NorthHealthAPI | localhost / 127.0.0.1 / north_heal | symfony doctrine script SQL - Re | Voir script SQL Doctrine

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/sql&pos=0&db=north_health&table=patient

Tomato Timer - Onl... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — F... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | Tous les favori

phpMyAdmin

Récentes Préférées

- Nouvelle base de données
- booksdb
- cours_studi_sql
- daoc-quest-database
- information_schema
- mysql
- north_health
  - Nouvelle table
  - center
  - doctor
  - hospitalisation
  - medical_file
  - patient
  - reservation
  - specialty
  - specialty_center
  - specialty_doctor
  - user
- performance_schema
- phpmyadmin
- training

Serveur : 127.0.0.1 » Base de données : north_health » Table : patient

Parcourir | Structure | SQL | Rechercher | Insérer | Exporter | Importer | Privilèges | Opérations | Suivi | Déclencheurs

Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes : Chercher dans cette table | Trier par clé : Aucun(e)

Options supplémentaires

	id	medical_file_id	gender	last_name	first_name	address	email_address	password	social_security
Éditer Copier Supprimer	1	1	Mme	Nom de famille0	Prénom0	Adresse0	randommail0@anonymous.com	password0	01234567890
Éditer Copier Supprimer	2	2	M	Nom de famille1	Prénom1	Adresse1	randommail1@anonymous.com	password1	01234567891
Éditer Copier Supprimer	3	3	Mlle	Nom de famille2	Prénom2	Adresse2	randommail2@anonymous.com	password2	01234567892
Éditer Copier Supprimer	4	4	Mlle	Nom de famille3	Prénom3	Adresse3	randommail3@anonymous.com	password3	01234567893
Éditer Copier Supprimer	5	5	Mme	Nom de famille4	Prénom4	Adresse4	randommail4@anonymous.com	password4	01234567894
Éditer Copier Supprimer	6	6	M	Nom de famille5	Prénom5	Adresse5	randommail5@anonymous.com	password5	01234567895
Éditer Copier Supprimer	7	7	Mlle	Nom de famille6	Prénom6	Adresse6	randommail6@anonymous.com	password6	01234567896
Éditer Copier Supprimer	8	8	Mlle	Nom de famille7	Prénom7	Adresse7	randommail7@anonymous.com	password7	01234567897
Éditer Copier Supprimer	9	9	M	Nom de famille8	Prénom8	Adresse8	randommail8@anonymous.com	password8	01234567898
Éditer Copier Supprimer	10	10	Mlle	Nom de famille9	Prénom9	Adresse9	randommail9@anonymous.com	password9	01234567899
Éditer Copier Supprimer	11	11	M	Nom de famille10	Prénom10	Adresse10	randommail10@anonymous.com	password10	012345678910
Éditer Copier Supprimer	12	12	Mme	Nom de famille11	Prénom11	Adresse11	randommail11@anonymous.com	password11	012345678911
Éditer Copier Supprimer	13	13	M	Nom de famille12	Prénom12	Adresse12	randommail12@anonymous.com	password12	012345678912
Éditer Copier Supprimer	14	14	M	Nom de famille13	Prénom13	Adresse13	randommail13@anonymous.com	password13	012345678913
Éditer Copier Supprimer	15	15	M	Nom de famille14	Prénom14	Adresse14	randommail14@anonymous.com	password14	012345678914
Éditer Copier Supprimer	16	16	Mme	Nom de famille15	Prénom15	Adresse15	randommail15@anonymous.com	password15	012345678915
Éditer Copier Supprimer	17	17	Mme	Nom de famille16	Prénom16	Adresse16	randommail16@anonymous.com	password16	012345678916
Éditer Copier Supprimer	18	18	Mme	Nom de famille17	Prénom17	Adresse17	randommail17@anonymous.com	password17	012345678917
Éditer Copier Supprimer	19	19	M	Nom de famille18	Prénom18	Adresse18	randommail18@anonymous.com	password18	012345678918
Éditer Copier Supprimer	20	20	M	Nom de famille19	Prénom19	Adresse19	randommail19@anonymous.com	password19	012345678919

Lives - studi | Paul-prog44/NorthHealthA | localhost / 127.0.0.1 / north | symfony doctrine script SQL | Voir script SQL Doctrine | North Health

127.0.0.1:8000/api/doc

Tomato Timer - Onl... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — F... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | Tous les favoris

NelmioApiDocBundle

North Health 1.0.0 OAS3

Api to access North Health company database

default

GET	/api/centers
POST	/api/centers
GET	/api/centers/{id}
PUT	/api/centers/{id}
DELETE	/api/centers/{id}
GET	/api/doctors
POST	/api/doctors
GET	/api/doctors/{id}
PUT	/api/doctors/{id}
DELETE	/api/doctors/{id}
GET	/api/hospitalisations
POST	/api/hospitalisations
GET	/api/hospitalisations/{id}
PUT	/api/hospitalisations/{id}

TERMINAL

Name	Method	Scheme	Host	Path
_preview_error	ANY	ANY	ANY	/_error/{code}.{_format}
_wdt	ANY	ANY	ANY	/_wdt/{token}
_profiler_home	ANY	ANY	ANY	/_profiler/
_profiler_search	ANY	ANY	ANY	/_profiler/search
_profiler_search_bar	ANY	ANY	ANY	/_profiler/search_bar
_profiler_phpinfo	ANY	ANY	ANY	/_profiler/phpinfo
_profiler_xdebug	ANY	ANY	ANY	/_profiler/xdebug
_profiler_font	ANY	ANY	ANY	/_profiler/font/{fontName}.woff2
_profiler_search_results	ANY	ANY	ANY	/_profiler/{token}/search/results
_profiler_open_file	ANY	ANY	ANY	/_profiler/open
_profiler	ANY	ANY	ANY	/_profiler/{token}
_profiler_router	ANY	ANY	ANY	/_profiler/{token}/router
_profiler_exception	ANY	ANY	ANY	/_profiler/{token}/exception
_profiler_exception_css	ANY	ANY	ANY	/_profiler/{token}/exception.css
adminCenters	ANY	ANY	ANY	/admin/centers/{slug}
addCenter	ANY	ANY	ANY	/admin/addCenter
confirmationCenterCreation	ANY	ANY	ANY	/admin/confirmationCenterCreation
deleteCenter	ANY	ANY	ANY	/admin/deleteCenter/{centerId}
editCenter	ANY	ANY	ANY	/admin/editCenter/{centerId}
confirmationCenterEdition	ANY	ANY	ANY	/admin/confirmationCenterEdition/{centerId}
admin	ANY	ANY	ANY	/admin
addDoctor	ANY	ANY	ANY	/addDoctor
confirmationDoctorCreation	ANY	ANY	ANY	/confirmationDoctorCreation
adminDoctors	ANY	ANY	ANY	/admin/doctors
deleteDoctor	ANY	ANY	ANY	/admin/deleteDoctor/{doctorId}
editDoctor	ANY	ANY	ANY	/admin/editDoctor/{doctorId}
confirmationDoctorEdition	ANY	ANY	ANY	/confirmationDoctorEdition/{doctorId}
reservations	ANY	ANY	ANY	/admin/Reservations
deleteReservation	ANY	ANY	ANY	/admin/deleteReservation/{reservationId}
specialties	ANY	ANY	ANY	/admin/specialties
deleteSpecialty	ANY	ANY	ANY	/admin/deleteSpecialties/{specialtyId}
editSpecialty	ANY	ANY	ANY	/admin/editSpecialty/{specialtyId}
confirmationEditSpecialty	ANY	ANY	ANY	/admin/confirmationEditSpecialty/{specialtyId}
addSpecialty	ANY	ANY	ANY	/admin/addSpecialty
confirmationSpecialtyCreation	ANY	ANY	ANY	/admin/confirmationSpecialtyCreation
connexion	ANY	ANY	ANY	/connexion
loggin	ANY	ANY	ANY	/loggin
adminConnexion	ANY	ANY	ANY	/adminConnexion
adminLoggin	ANY	ANY	ANY	/adminLoggin
centers	ANY	ANY	ANY	/centers/{slug}
homepage	ANY	ANY	ANY	/
conditionsGeneralesDutilisation	ANY	ANY	ANY	/conditionsGeneralesDutilisation
contact	ANY	ANY	ANY	/contact
reservation	ANY	ANY	ANY	/reservation/{centerId}
reservationConfirmation	ANY	ANY	ANY	/reservationConfirmation/{centerId}
userAccount	ANY	ANY	ANY	/userAccount
editAccount	ANY	ANY	ANY	/editAccount
confirmationAccountEdit	ANY	ANY	ANY	/confirmationAccountEdit
logout	ANY	ANY	ANY	/logout
accountCreation	ANY	ANY	ANY	/accountCreation
confirmationAccountCreation	ANY	ANY	ANY	/confirmationAccountCreation

```
PS C:\Users\Gérald\Documents\BTS SIO\Projet\Projet1\WebApp\health_north_webapp>
```

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

Search

Script génération BDD.sql

C: > Users > Gérald > Documents > BTS SIO > Projet > Projet1 > API > health_north_api > Ressources > Script génération BDD.sql

```sql
CREATE TABLE center (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, name VARCHAR(255) NOT NULL, city VARCHAR(255) NOT NULL, country VARCHAR(255) NOT NULL, PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE doctor (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, center_id INT DEFAULT NULL, gender VARCHAR(255) NOT NULL, first_name VARCHAR(255) NOT NULL, last_name VARCHAR(255) NOT NULL, INDEX IDX_1FC0F36A5932F377 (center_id), PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4
CREATE TABLE hospitalisation (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, type VARCHAR(255) NOT NULL, vegetarian TINYINT(1) NOT NULL, single_room TINYINT(1) NOT NULL, television TINYINT(1) NOT NULL, PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE medical_file (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, allergies VARCHAR(255) DEFAULT NULL, documents VARCHAR(255) DEFAULT NULL, PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE patient (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, medical_file_id INT DEFAULT NULL, gender VARCHAR(20) NOT NULL, last_name VARCHAR(255) NOT NULL, first_name VARCHAR(255) NOT NULL, address VARCHAR(255) NOT NULL, email_address VARCHAR(255) NOT NULL, password VARCHAR(255) NOT NUL
CREATE TABLE reservation (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, medical_file_id INT NOT NULL, hospitalisation_id INT DEFAULT NULL, doctor_id INT NOT NULL, center_id INT NOT NULL, date DATE NOT NULL, INDEX IDX_42C84955D5C999A2 (medical_file_id), UNIQUE INDEX UNIQ_42C84955F531F4C5 (hospit
CREATE TABLE specialty (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, name VARCHAR(255) NOT NULL, PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE specialty_doctor (specialty_id INT NOT NULL, doctor_id INT NOT NULL, INDEX IDX_2DBBE9AC9A353316 (specialty_id), INDEX IDX_2DBBE9AC87F4FB17 (doctor_id), PRIMARY KEY(specialty_id, doctor_id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE specialty_center (specialty_id INT NOT NULL, center_id INT NOT NULL, INDEX IDX_728BF1E29A353316 (specialty_id), INDEX IDX_728BF1E25932F377 (center_id), PRIMARY KEY(specialty_id, center_id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
CREATE TABLE user (id INT AUTO_INCREMENT NOT NULL, email VARCHAR(180) NOT NULL, roles JSON NOT NULL, password VARCHAR(255) NOT NULL, UNIQUE INDEX UNIQ_8D93D649E7927C74 (email), PRIMARY KEY(id)) DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE `utf8mb4_unicode_ci` ENGINE = InnoDB;
ALTER TABLE doctor ADD CONSTRAINT FK_1FC0F36A5932F377 FOREIGN KEY (center_id) REFERENCES center (id);
ALTER TABLE patient ADD CONSTRAINT FK_1ADAD7EBD5C999A2 FOREIGN KEY (medical_file_id) REFERENCES medical_file (id);
ALTER TABLE reservation ADD CONSTRAINT FK_42C84955D5C999A2 FOREIGN KEY (medical_file_id) REFERENCES medical_file (id);
ALTER TABLE reservation ADD CONSTRAINT FK_42C84955F531F4C5 FOREIGN KEY (hospitalisation_id) REFERENCES hospitalisation (id);
ALTER TABLE reservation ADD CONSTRAINT FK_42C8495587F4FB17 FOREIGN KEY (doctor_id) REFERENCES doctor (id);
ALTER TABLE reservation ADD CONSTRAINT FK_42C849555932F377 FOREIGN KEY (center_id) REFERENCES center (id);
ALTER TABLE specialty_doctor ADD CONSTRAINT FK_2DBBE9AC9A353316 FOREIGN KEY (specialty_id) REFERENCES specialty (id) ON DELETE CASCADE;
ALTER TABLE specialty_doctor ADD CONSTRAINT FK_2DBBE9AC87F4FB17 FOREIGN KEY (doctor_id) REFERENCES doctor (id) ON DELETE CASCADE;
ALTER TABLE specialty_center ADD CONSTRAINT FK_728BF1E29A353316 FOREIGN KEY (specialty_id) REFERENCES specialty (id) ON DELETE CASCADE;
ALTER TABLE specialty_center ADD CONSTRAINT FK_728BF1E25932F377 FOREIGN KEY (center_id) REFERENCES center (id) ON DELETE CASCADE;
```

Health North | Se connecter | Health North | Trello | <select> - HTML (HyperText M | localhost / 127.0.0.1 / north_he

trello.com/b/S7VgxeWR/health-north

Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

Trello | Espaces de travail | Récent | Favoris | Modèles | Créer | Parcourir

Entreprise A
Gratuit

Tableaux
Membres
Paramètres d'espace de travail

Vues de l'espace de travail
Tableur
Calendrier

Vos tableaux
Conduite de projet
Health North
Afficher plus 1

Essayer Premium gratuitement

Health North

Visible par l'espace de travail | Tableau | Power-ups | Automatisation | Filtres | Partager

A faire Mobile App

- Installer React native

+ Ajouter une carte

A faire WebApp

- Ajouter le champ comments aux réservations
- Gérer l'accès admin et le Firewall
- Politique de confidentialité et acceptation des conditions à la création du compte
- Mails de confirmation
- Mise en place de test unitaire (mdp)
- Affichage confirmation de création de compte

+ Ajouter une carte

En cours

+ Ajouter une carte

Fait

- Mettre en place la sécurité DONE
- Réinitialiser les spécialités avant d'envoyer la nouvelle liste
- Accès au dossier médical
- Page de création d'utilisateur
- Fonction de vérification du mdp
- Gestion des réservations dans l'espace admin

+ Ajouter une carte

+ Ajoutez une autre liste

14°C
Ciel couvert

Rechercher

09:48
16/02/2024

Questions - studi | Health North | Accueil | Health North | Trello | ChatGPT | localhost / 127.0.0.1 / nort | Documentation for PHPU

trello.com/b/S7VgxeWR/health-north

Tomato Timer - Onli... | BTS SIO | Brevet de technicie... | Tools | Stage /emploi | Learn to Code — Fo... | funny | Descodeuses | GPT | Créer un blog avec... | BTS SIO | Temporaire | Tous les favoris

Trello | Espaces de travail | Récent | Favoris | Modèles | Créer | Parcourir

Entreprise A
Gratuit

- Tableaux
- Membres
- Paramètres d'espace de travail

Vues de l'espace de travail

- *Tableur*
- *Calendrier*

Vos tableaux

- Cas pratique 2
- Conduite de projet
- Health North

Afficher moins

Essayer Premium gratuitement

Health North

Visible par l'espace de travail | Tableau | Power-ups | Automatisation | Filtres | Partager

A faire Mobile App

- Installer React native

+ Ajouter une carte

A faire WebApp

- Ajouter le champ comments aux réservations
- Mails de confirmation
- Mise en place de test unitaire (mdp)

+ Ajouter une carte

En cours

+ Ajouter une carte

Fait

- Gérer l'accès admin et le Firewall
- Mettre en place la sécurité
- Réinitialiser les spécialités avant d'envoyer la nouvelle liste
- Accès au dossier médical
- Page de création d'utilisateur
- Fonction de vérification du mdp
- Gestion des réservations dans l'espace admin
- Politique de confidentialité et acceptation des conditions à la création du compte
- Affichage confirmation de création de compte

+ Ajouter une carte

+ Ajoutez une autre liste

11°C Nuageux | Rechercher | 11:15 19/02/2024