## Iheb Mekni

## PERSÖNLICHE DATEN

Name: Iheb Mekni

BERUFSZIEL

Adresse: Ariana, Tunesien Telefon: 0021690475554

E-Mail: mekni.iheb@hotmail.com

Geburtsdatum, -ort : 17/06/2000, Tunesien

# Website: https://portfolio-5527f.web.app/

## Ein hochmotivierter Fachinformatiker mit einem Bachelor-Abschluss in Computer Engineering und Erfahrung in der Softwareentwicklung, auf der Suche nach einer neuen Herausforderung

### **PRAXISERFAHRUNG**

02/2024 - 05/2024 Online

- full Stack Entwickler: freiberuflich Migration einer monolithischen Anwendung zu einer Microservices-Architektur, um die Skalierbarkeit und Flexibilität zu verbessern.
  - Beteiligung am Entwurf einer robusten Microservices-Architektur.
  - Erstellung eines dedizierten Microservices zum Exportieren von Daten als Berichte mithilfe von JasperReports.
  - Entwicklung eines Kontaktverwaltungs-Microservices mit Spring Data JPA und JPA Projection.
  - Entwicklung einer Funktion in Spring Boot, die nach bestimmten Aktionen (z.B. Benutzerregistrierung) automatisch E-Mails versendet.

full Stack Entwickler: Owliance 10/2022 - 01/2024 Ariana, Tunisien

- Verwaltung von Aufgaben mit Jira: Erstellung und Zuweisung von Aufgaben im Team sowie Verfolgung des Fortschritts.
- Projektorganisation: Planung von Projekten und Sprints, um Arbeitsphasen zu strukturieren.
- Teamzusammenarbeit: Dokumentation und Kommunikation von Fehlern und deren Lösungen im Team.
- Korrektur von Rückmeldungen: Behebung von Problemen im HTMLund CSS-Code, wie z.B. falsche Darstellungen und Layout-Probleme.
- Fehlerbehebung bei SQL-Datenbanken: Analyse und Lösung von Problemen in SQL-Datenbanken, einschließlich Fehlerkorrekturen.
- Implementierung des Frontends mit Angular (Formulare, Validierungen).
- Backend-Logik mit Spring Boot für das Erstellen, Speichern und Validieren von Benutzeranmeldedaten in einer MySQL-Datenbank.
- Backend-seitig eine API mit Spring Boot erstellen, die Daten mit Paging und Sortierfunktionen liefert.



• Implementierung und Konfiguration von Swagger zur Dokumentation von REST-APIs in Spring Boot-Anwendungen.

Praktikant : Evotixit 02/2022 - 07/2022 Ariana, Tunesien

- Entwicklung einer Anwendung mit dem Spring MVC-Framework.
- Pflege der Dokumentation für APIs.
- Einrichtung eines globalen Ausnahmebehandlungssystems.
- Entwicklung von Funktionen zur Reservierungsverwaltung, Benutzerverwaltung und Fahrzeugverwaltung.
- Entwicklung eines Bildschirms zur Analyse von Kurven und Diagrammen.

### **BILDUNG**

08/2019 - 07/2022 Bizerte , Tunesien

## **Bachelor-Abschluss in Computersystemtechnik**

Fakultät für Naturwissenschaften

#### **TECHNISCHE KENNTNISEE**

**Back-end**: java, javaFx, spring boot, hibernate, spring data, spring jpa, spring cloud, jhipster, liquibase.

**Front-end**: angular, angular materiel, bootstrap, primeNg, html, css, javascript

**Datenbank**: postgresql,mySql,oracleDb

**Software**: Intellij idea ,eclipse , Visual studio code ,Postman .

Andere: jasper reports, git.

## Fähigkeiten

- Problemlösungsfähigkeiten
- Teamarbeit und Kommunikation
- Selbstständiges Arbeiten
- Zeitmanagement und Organisation

## **SPRACHEN**

Deutsch: B1 Englisch: B1

Französisch:A2

Arabisch : Muttersprache

## **HOBBYS UND INTERESSEN**

IOT

Sport machen