## NSD Skills Projekt

Kai Renken

20. März 2023



#### **Ablauf**

- 1 Was ist das Skills-Projekt?
- 2 Wie funktioniert das genau?
- 3 Technischer Rahmen
- 4 Probiert es aus!

 Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.

- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)

- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)
- Diese Skills sind Kategorien zugeordnet.



- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)
- Diese Skills sind Kategorien zugeordnet.
- Es gibt ein Portal, um meine Skills zu erfassen.
  (Wie gut kann ich was?)



- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)
- Diese Skills sind Kategorien zugeordnet.
- Es gibt ein Portal, um meine Skills zu erfassen.
  (Wie gut kann ich was?)
- Ich kann Erfolge sammeln. (Stichwort "Gamification")



- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)
- Diese Skills sind Kategorien zugeordnet.
- Es gibt ein Portal, um meine Skills zu erfassen.
  (Wie gut kann ich was?)
- Ich kann Erfolge sammeln. (Stichwort "Gamification")
- Uber meine Skills und Erfolge kann ich einem Profil zugeordnet werden. (Junior, Professional, Senior)



- Wir bauen eine Anwendung zur Organisation der Fähigkeiten (Skills) von Mitarbeitern bei neusta.
- Es gibt einen Katalog mit verfügbaren Skills inklusive einer Gewichtung. (Relevanz für das Unternehmen)
- Diese Skills sind Kategorien zugeordnet.
- Es gibt ein Portal, um meine Skills zu erfassen. (Wie gut kann ich was?)
- Ich kann Erfolge sammeln. (Stichwort "Gamification")
- Uber meine Skills und Erfolge kann ich einem Profil zugeordnet werden. (Junior, Professional, Senior)
- Das aktuelle Profil kann Grundlage transparenterer Gehaltsverhandlungen sein. (Stichwort: "Gehaltsbänder")



■ Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!

- Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!
- Aktuell verdiene ich 48000 € Jahresgehalt.

- Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!
- Aktuell verdiene ich 48000 € Jahresgehalt.
- Meine Rolle ist Java-Entwickler.



- Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!
- Aktuell verdiene ich 48000 € Jahresgehalt.
- Meine Rolle ist Java-Entwickler.
- Mein Profil ist Junior.



Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!

Wie funktioniert das genau?

- Aktuell verdiene ich 48000 € Jahresgehalt.
- Meine Rolle ist Java-Entwickler.
- Mein Profil ist Junior.
- Als Junior-Java-Entwickler beginnt mein Gehaltsband bei 42000 € Jahresgehalt.

- Ich bin Kai und möchte mehr Geld verdienen!
- Aktuell verdiene ich 48000 € Jahresgehalt.
- Meine Rolle ist Java-Entwickler.
- Mein Profil ist Junior.
- Als Junior-Java-Entwickler beginnt mein Gehaltsband bei 42000 € Jahresgehalt.
- Es gibt die Profile Junior, Professional und Senior



Für das Profil Professional-Java-Entwickler gelten folgende Voraussetzungen:

Für das Profil Professional-Java-Entwickler gelten folgende Voraussetzungen:

Der Erfolg 'Datenbanken (erweitert)'



Für das Profil Professional-Java-Entwickler gelten folgende Voraussetzungen:

- Der Erfolg 'Datenbanken (erweitert)'
- Der Skill 'Intelli I IDEA Shortcuts kennen' mit mindestens 3 Sternen

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'



Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'
- Der Skill 'Hibernate' mit mindestens 2 Sternen



Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'
- Der Skill 'Hibernate' mit mindestens 2 Sternen

Ich erfülle sonst alle Voraussetzungen, aber kenne mich nicht mit Hibernate aus.

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'
- Der Skill 'Hibernate' mit mindestens 2 Sternen

Ich erfülle sonst alle Voraussetzungen, aber kenne mich nicht mit Hibernate aus.

Ich nehme mir also etwas Zeit, mich mit Hibernate zu beschäftigen.

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'
- Der Skill 'Hibernate' mit mindestens 2 Sternen

Ich erfülle sonst alle Voraussetzungen, aber kenne mich nicht mit Hibernate aus.

Ich nehme mir also etwas Zeit, mich mit Hibernate zu beschäftigen. Jetzt fühle ich mich einigermaßen sicher im Umgang mit Hibernate und trage für den Skill 2 Sterne im Portal ein.

Für den Erfolg 'Datenbanken (erweitert)' gelten folgende Voraussetzungen:

- Mindestens 20 Punkte aus der Kategorie 'SQL-Datenbanken'
- Der Erfolg 'Datenbanken (Grundlagen)'
- Der Skill 'Hibernate' mit mindestens 2 Sternen

Ich erfülle sonst alle Voraussetzungen, aber kenne mich nicht mit Hibernate aus.

Ich nehme mir also etwas Zeit, mich mit Hibernate zu beschäftigen. Jetzt fühle ich mich einigermaßen sicher im Umgang mit Hibernate und trage für den Skill 2 Sterne im Portal ein.

Damit bin ich jetzt Professional-Java-Entwickler.



# Auf geht's zur Gehaltsverhandlung!

# Auf geht's zur Gehaltsverhandlung!

Das Gehaltsband für das Profil Professional-Java-Entwickler beginnt bei 55000 €.



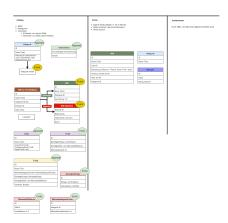
## Auf geht's zur Gehaltsverhandlung!

Das Gehaltsband für das Profil Professional-Java-Entwickler beginnt bei 55000 €.

Da ich aktuell nur 48000 € verdiene ist mir also eine Gehaltserhöhung von mindestens 7000 € sicher.



### Domänenmodell



Technischer Rahmen

Technischer Rahmen

# Architektur / Tech-Stack

Kotlin



Technischer Rahmen

- Kotlin
- Maven



- Kotlin
- Maven
- Spring Boot



- Kotlin
- Maven
- Spring Boot
- PostgreSQL



- Kotlin
- Maven
- Spring Boot
- PostgreSQL
- Hexagonale Architektur



- Kotlin
- Maven
- Spring Boot
- PostgreSQL
- Hexagonale Architektur
- Domain Driven Design

- Kotlin
- Maven
- Spring Boot
- PostgreSQL
- Hexagonale Architektur
- Domain Driven Design
- Microsoft Azure AD



- Kotlin
- Maven
- Spring Boot
- PostgreSQL
- Hexagonale Architektur
- Domain Driven Design
- Microsoft Azure AD



## Probiert es aus!

http://nsdskillz-katalog.intern.neusta.de/

