01 / KUNDENPROJEKTE

UPC

Von Access zur webbasierten Kanal- und Paketverwaltung.

Online ansehen

UNTERNEHMENSREFERENZ

Eine webbasierte Anwendung zur Verwaltung von TV-Kanälen und Paketstrukturen – entwickelt auf Basis einer bestehenden Access-Datenbank. Online-Konfiguration und Berichte ergänzen die Lösung mit Java Spring Boot und Hibernate.



Bild- und Medienverwaltung · Motiv zum Themenfeld.

LEISTUNGSSCHWERPUNKTE

Access-Modernisierung · Spring Boot / Hibernate · Konfiguration & Reporting

Das Projekt im Kontext

Die UPC-Referenz beschreibt den Aufbau einer neuen webbasierten Anwendung auf Grundlage einer vorhandenen Access-Datenbank. Verwaltet werden TV-Kanäle und Paketstrukturen. Der veröffentlichte Umfang umfasst Online-Konfigurationen und Berichtserstellung; Java Spring Boot und Hibernate werden als eingesetzte Technologien genannt. Diese Kombination macht das Beispiel zu einer anschaulichen Modernisierungsreferenz: Bestehende fachliche Informationen werden zum Ausgangspunkt einer neuen Anwendung, ohne ihre Bedeutung für den laufenden Arbeitsprozess aus dem Blick zu verlieren.

Aufgabe & Zielsetzung

Die fachliche Struktur einer vorhandenen Datenbank sollte in eine neue webbasierte Verwaltungsanwendung überführt werden. Kanal- und Paketinformationen sowie die zugehörigen Konfigurationen und Berichte bilden den beschriebenen Kern.

Mein Projektbezug

Ich führe UPC als Unternehmensreferenz für eine webbasierte Verwaltungsanwendung auf Grundlage einer bestehenden Access-Datenbank. Kanal- und Paketverwaltung, Online-Konfiguration und Reporting bilden den beschriebenen Funktionsumfang. Java Spring Boot und Hibernate stehen für die dokumentierte technische Umsetzung.

Was die Referenz auszeichnet

Kanäle & Paketstrukturen

Die Anwendung ist auf die Verwaltung dieser fachlichen Informationen ausgerichtet.

Online-Konfiguration & Berichte

Konfiguration und Berichtserstellung ergänzen die neue webbasierte Lösung.

Spring Boot & Hibernate

Der veröffentlichte Technologie-Stack benennt Java Spring Boot und Hibernate.

Technischer Gedanke & Einordnung

Das zentrale Prinzip ist die Modernisierung entlang des fachlichen Modells. Eine neue Oberfläche allein genügt nicht: Die Informationen und ihre Beziehungen müssen auch in der webbasierten Lösung verständlich bleiben.

Nutzen der Lösung

Das dokumentierte Ergebnis ist eine neue Webanwendung für Kanal- und Paketverwaltung. Konfiguration und Berichtserstellung werden innerhalb eines webbasierten Systems zusammengeführt. Die Referenz macht damit einen konkreten Modernisierungsweg sichtbar: von einer bestehenden Datenbasis zu einer neuen Anwendungsstruktur.

Einordnung & Dokumentation

Die fachlichen Angaben basieren auf dem älteren öffentlich zugänglichen Portfolio. Die beschriebenen Leistungen sind Unternehmensarbeiten; eine alleinige persönliche Urheberschaft am Gesamtprojekt wird daraus nicht abgeleitet.

Passt diese Richtung zu deinem Vorhaben?

Du möchtest eine gewachsene Datenbank oder Desktop-Lösung in eine Webanwendung überführen? Ich prüfe mit dir Datenmodell, Prozesse und einen schrittweisen Umsetzungsweg.

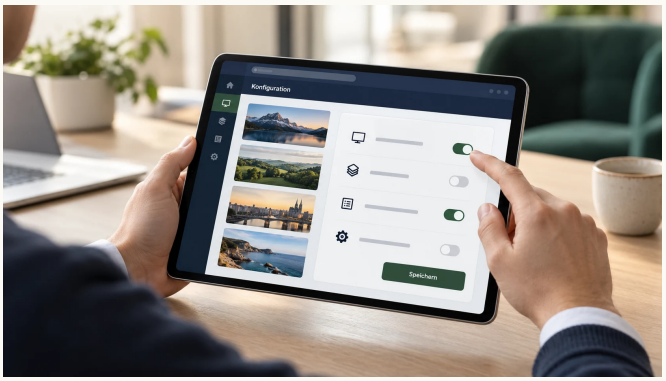
Einblicke in das Projekt



Verbindungen zwischen Daten und Oberfläche · Motiv zum Themenfeld.



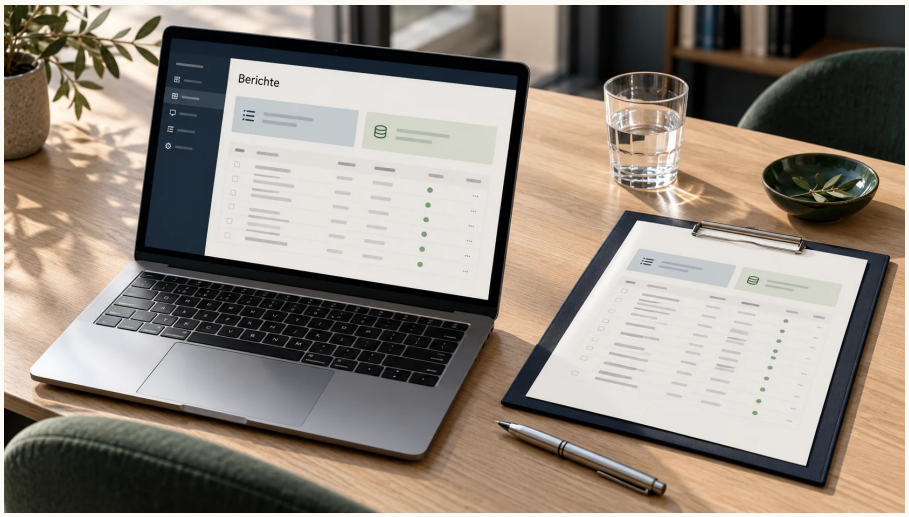
Medienorientierte Softwareentwicklung · Motiv zum Themenfeld.



Einstellungen auf dem Tablet · Motiv zum Themenfeld.



Bildwelten und digitale Kollektionen · Motiv zum Themenfeld.



Verwaltungsansichten im Arbeitsalltag · Motiv zum Themenfeld.

Weiterführende Einblicke

Magenta-Webseite ansehen

Die historische UPC-Referenz verweist auf Magenta Österreich.

Öffentliche Referenzquelle

Externe Projektdokumentation.

Projekt online entdecken →

Erstgespräch vereinbaren →

Alle Referenzen online