



Lieferung eines neuen Informationssystems für die Verwaltung von Prüfungsfragen (IS SPOT) für den Kunden Tschechische Nationalbank (CNB)

Unsere IT-Lösungen werden Sie begeistern!



Datum der Projektdurchführung: Q2/2023



Lieferung eines neuen Informationssystems für die Verwaltung von Prüfungsfragen (IS SPOT) für den Kunden Tschechische Nationalbank ist eine Anwendung, die sowohl von internen der Tschechischen Nationalbank (CNB) als auch von Vertretern des Finanzministeriums und Vertretern der Vertreter der akkreditierten Personen, die berechtigt sind, Berufsprüfungen gemäß den den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen. Sie ist auch für die breite Öffentlichkeit auf der Website CNB-Website.

Definition des Kernstücks der gelieferten IS SPOT-Lösung:



Das Ziel des Projekts war die Schaffung eines Informationssystems System für die Verwaltung von Prüfungsfragen (IS SPOT) zu schaffen, das die Verwaltung von Prüfungsaufgaben für Berufsprüfungen Prüfungen nach den einzelnen gesetzlichen Vorschriften unterstützt:

- 257/2016 Slg. über den Verbraucherkredit, in der geänderten Fassung (CCA),
- Gesetz Nr. 256/2004 Slg. über die Tätigkeit auf dem Kapitalmarkt Markt, in der geänderten Fassung (ZPKT),
- und das Gesetz Nr. 170/2018 Slg. über den Vertrieb von Versicherungen und Rückversicherung, in der geänderten Fassung (ZDPZ).

Die wichtigsten Funktionen der IS SPOT-Lösung:



DIE GANZE LÖSUNG IS SPOT BIETET UNTERSTÜTZUNG, LÖSUNGEN UND AUTOMATISIERUNG INSBESONDERE FÜR DIE FOLGENDEN PROZESSE DIE VERWALTUNG UND VERBREITUNG VON PRÜFUNGSFRAGEN:

- ✓ Verwaltung von Benutzern, Einwahlen
- ✓ Sprachliche Korrektur von Fragen und Antworten
- ✓ Interne und externe Anmeldungen Benutzer
- ✓ Bearbeitung der öffentlichen Kommentare
- ✓ Erstellen einer neuen Frage
- ✓ Veröffentlichung der Fragen
- ✓ Workflow der Fragenbearbeitung und -freigabe
- ✓ Erstellung von Tests
- ✓ Import von Fragedaten, Antworten und Statistiken
- ✓ Statistiken über Erfolgsquoten, Tests, Fragen

Hauptvorteile der gelieferten IS SPOT-Lösung:

EIN GROSSER VORTEIL VON IS SPOT IST DIE VERWALTUNG ALLER PRÜFUNGS EINSCHLIESSLICH DER FRAGEN UND FALLSTUDIEN AN EINEM ORT.



- ✓ Alle Fragen werden in die IS SPOT-Lösung importiert und Fallstudien für jedes Prüfungssatz, die vom Administrator und dem CNB-Experten verwaltet werden, die Vorschau für den Experten des Finanzministeriums, den Sprachprüfer Korrekturleser und dem Vertreter der akkreditierten Person.
- ✓ Innerhalb der Anwendung ist es möglich, eine Frage zu ändern/bearbeiten eine Frage oder eine Fallstudie zu ändern, ihre Streichung zu beantragen oder eine völlig neue Frage vorzuschlagen. Diese Vorschläge können gemacht werden von CNB-Experten, MF-Experten oder akkreditierten Vertretern Person gemacht werden.

EIN WEITERER WICHTIGER VORTEIL VON IS SPOT IST SEINE ZUGÄNGLICHKEIT FÜR DIE BREITE ÖFFENTLICHKEIT.



IS SPOT ist eine Webanwendung, die nicht nur für interne Benutzer CNB über das Intranet zur Verfügung steht, sondern auch für externe Nutzer über das Internet auf dieser <https://apl.cnb.cz/spt/r/spot/spot/home>

DIE FOLGENDEN MENÜS SIND FÜR DIE ALLGEMEINHEIT ZUGÄNGLICH, OHNE DASS MAN SICH ANMELDEN MUSS:

- Einleitung, wo die Testsätze im PDF- und XML-Format veröffentlicht werden und XML.
- Anzeige der regulären Statistiken, wobei es sich um eine Auswertung der Statistiken über die Erfolgsquote der einzelnen Berufsprüfungen.
- **Führen Sie den Test durch** – interessierte Bürgerinnen und Bürger können einen Mustertest oder einen Test in voller Länge für jede Berufsprüfung erstellen, versuchen, den Test zu absolvieren und anschließend auswerten lassen. Auf diese Weise erhält er oder sie ein Feedback Rückmeldung über richtig beantwortete Fragen/Fallstudien Fallstudien, wie viele Punkte er von der maximal möglichen Punktzahl erreicht hat, welche die Erfolgsquote des Tests.



DIE AM HÄUFIGSTEN VERWENDETEN TECHNOLOGIEN UND LÖSUNGEN:

- Im Rahmen der Umsetzung des Themas Performance wurde die die volle Funktionalität des neuen IS SPOT-Systems in der Oracle-Umgebung geschaffen.
- Die Benutzeroberfläche von IS SPOT ist auf der Oracle APEX Anwendungsplattform implementiert.
- Die Lieferung umfasste auch die Integration zu internen Systemen CNB).



ÜBERFÜHRUNG DER LÖSUNG IN DIE PRODUKTION UND DIE AUFNAHME DES ECHTBETRIEBS:

- Die gesamte IS SPOT-Lösung wurde am 1. Juni 2023 eingeführt.
- Die Lieferung umfasste eine Machbarkeitsstudie (Analyse), Implementierung, Erstellung von Testszenarien, Schulung CNB-interne Mitarbeiter, Fachadministratoren und Benutzer IS SPOT, Tests, Behebung der bei den Tests festgestellten Fehler, Interaktion während der Penetrationstests, Pilottests, Erstellung der Dokumentation und Import von historischen Daten.