## Sicherheitsbewertung

## - Dienstleistungen ISA

VUZ ist ein anerkannter unabhängiger Sicherheitsbewerter gemäß ČSN EN 50129 auf Grundlage der von Správa železnic (des tschechischen staatlichen Eisenbahninfrastruktur-Managers) ausgestellten Bescheinigung über die Anerkennung der Qualifikation. VUZ ist befugt, unabhängige Sicherheitsbewertungen für alle Arten von Sicherungssystemen durchzuführen, die für den Betrieb im Eisenbahnnetz der Tschechischen Republik vorgesehen sind, einschließlich der in der TSI CCS spezifizierten Signalsysteme.

Die Norm ČSN EN 50129 und verwandte Normen sind ebenfalls Teil des Geltungsbereichs der akkreditierten Zertifizierung und Inspektion. Auf Grundlage dieser Akkreditierung bietet VUZ auch ausländischen Kunden und Projekten einen Sicherheitsbewertungsdienst (insbesondere für Sicherungseinrichtungen) an.

## **REFERENZEN:**

- > AŽD Praha | Sicherheitsbewertung von RBC für das ETCS-System auf dem Abschnitt Kolín Břeclav
- > AŽD Praha | Sicherheitsbewertung von Stellwerken der Typen ESA und ETB und deren Modifikationen
- > STARMON | Sicherheitsbewertung der Stellwerkstype K-2002 und seiner Modifikationen
- > STARMON | Sicherheitsbewertung von Gleisstromkreisen mit EFCP-Empfänger
- > STARMON | Sicherheitsbewertung des Achszählers PNS-03 und seiner Modifikationen
- > STARMON | Sicherheitsbewertung des Systems SIRIUS im Übertragungssystem und in der Achszähleranwendung
- > HMH | Sicherheitsbewertung des mobilen Teils des Zugsicherungssystems MIREL VZ1
- > HMH | Sicherheitsbewertung "Functional Gate Safety" von MIREL STB
- > CZ LOKO | Sicherheitsbewertung für den Einbau von OBU ETCS mit Anbindung an die Zugsicherung MIREL auf Lokomotiven der Baureihe 744.1
- > První SaZ Plzeň | Sicherheitsbewertung der Bahnübergangssicherungsanlage PZZ-K und ihrer elektronischen Bauteile
- > Alstom | Sicherheitsbewertung der Installation des Zugsicherungssystems MIREL in Fahrzeugen verschiedener Baureihen mit Anschluss an die OBU ETCS









