Více hodnoty.
Více důvěry.

Vytváříme důvěru v měnícím se světě

Valná hromada EIA
19.11.2020
Oleg Spružina

TÜV SÜD ve zkratce

150+
LET KVALITY, BEZPEČNOSTI A UDRŽITELNOSTI

1 000+
POBOČEK PO CELÉM SVĚTĚ

€2,5
MLD. €
ROČNÍ OBRAT

24 500+
ZAMĚSTNANCŮ

41%
VÝNOSŮ MIMO NĚMECKO

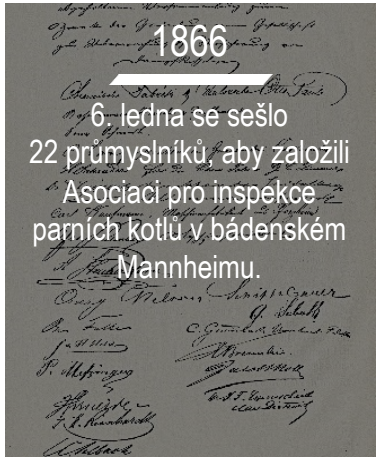
574 000
CERTIFIKÁTŮ

100%
NEZÁVISLOST A NESTRANNOST

1
POSKYTOVATEL ŘEŠENÍ

*Ke dni 31.12.2018

Naše dědictví: 150+ let podnikatelského úspěchu



1866

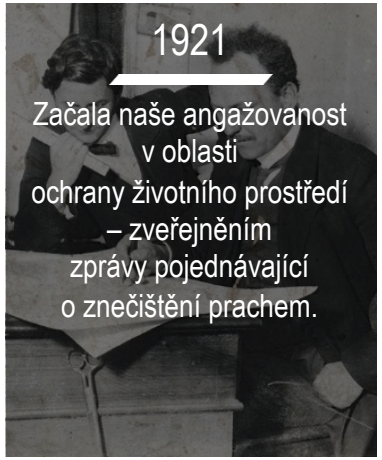
6. ledna se sešlo 22 průmyslníků, aby založili Asociaci pro inspekce parních kotlů v bádenském Mannheimu.

1881

Byly odsouhlaseny první závazné normy pro bezpečnost kotlů a připraveny cesty pro jednotné technické inspekce.

1906

Proběhla první pravidelná technická kontrola vozidla.

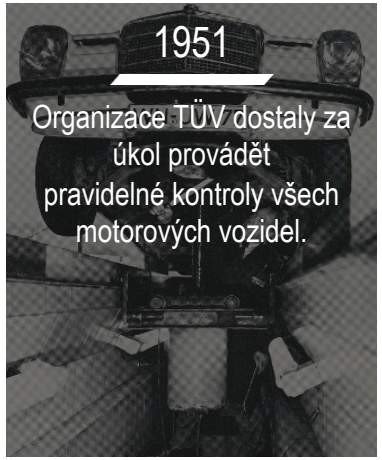


1921

Začala naše angažovanost v oblasti ochrany životního prostředí – zveřejněním zprávy pojednávající o znečištění prachem.

1938

V rámci uvedení standardizovaného celonárodního systému vzniklo 14 regionálních inspekčních asociací s názvem TÜV. Do roku 1941 vzniklo celkem 17 takových asociací.



1951

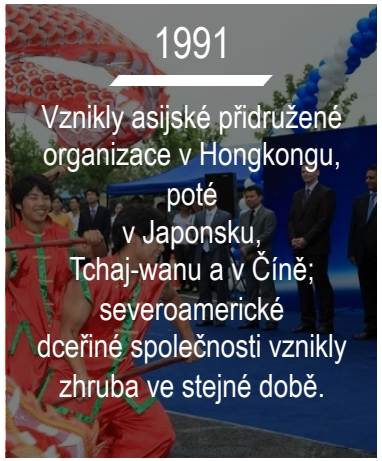
Organizace TÜV dostaly za úkol provádět pravidelné kontroly všech motorových vozidel.

1964

Vyšetřováním nehody lanovky v jihoafrickém Kapském městě začala expanze za hranice Evropy.

1989

Vznikla společnost TÜV Product Service GmbH, propagující koncepci celosvětového schvalování.

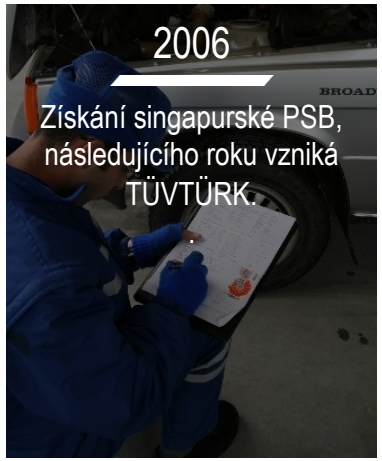


1991

Vznikly asijské přidružené organizace v Hongkongu, poté v Japonsku, Tchaj-wanu a v Číně; severoamerické dceřiné společnosti vznikly zhruba ve stejné době.

1996

Organizace TÜV z jižních německých států se sloučily a vznikla TÜV SÜD.



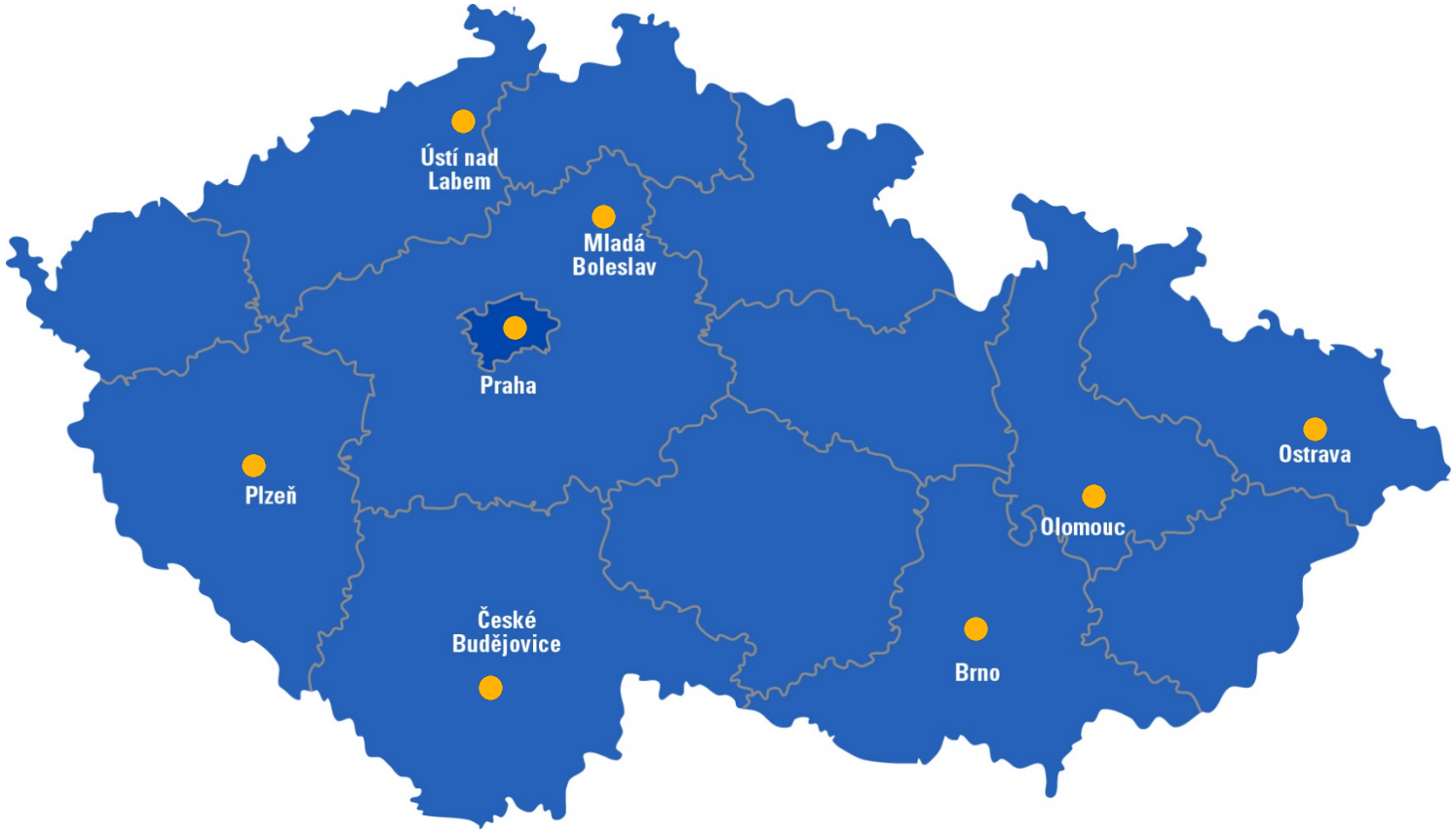
2006

Získání singapurské PSB, následujícího roku vzniká TÜVTÜRK.

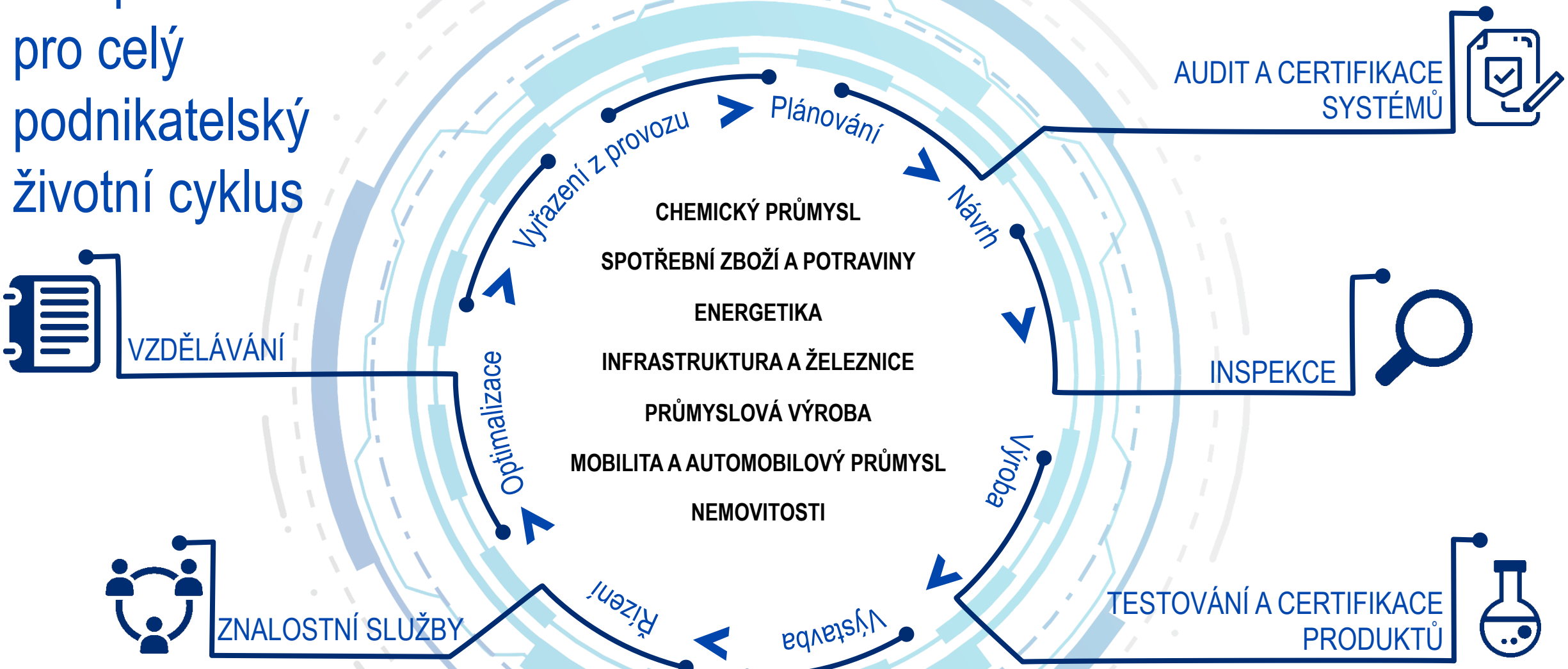
SOUČASNOST

Díky akvizici ATISAE ve Španělsku dochází k rozšíření značky a jsou založena dvě digitální servisní centra – v Singapuru a v Německu.

TÜV SÜD v České republice



Kompletní řešení pro celý podnikatelský životní cyklus



CHEMICKÝ A ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL

Společnost TÜV SÜD je partnerem globálně operujících podniků, jimž pomáhá kromě zajištění shody s předpisy maximalizovat provozní účinnost při minimalizaci rizik a digitalizovat průmyslové postupy zařazením chytrých technologií.

SPOTŘEBNÍ ZBOŽÍ A POTRAVINY

Díky celostnímu přístupu k bezpečnosti a kvalitě produktů od jejich návrhů až po dodání snižuje společnost TÜV SÜD dobu pro jejich uvedení na trh a usnadňuje podnikům přístup na globální trh; umožňuje jim uspokojit poptávku zákazníků po chytrých a udržitelných produktech.

ENERGETIKA

Společnost TÜV SÜD disponuje komplexním portfoliem služeb pro všechny druhy energie a je tak spolehlivým partnerem při přechodu na jiné energie při současné optimalizaci provozní účinnosti a dostupnosti.

Více hodnoty. Více důvěry.

Naším cílem je vzbuzovat důvěru v technologii, umožňovat pokrok řízením rizik, která jsou s ní spojena a napomáhat změně. Tento závazek je vyjádřen v novém sloganu „Více hodnoty. Více důvěry.“

Více hodnoty. Více důvěry.

Naším cílem je vzbuzovat důvěru v technologii, umožňovat pokrok řízením rizik, která jsou s ní spojena a napomáhat změně. Tento závazek je vyjádřen v novém sloganu „Více hodnoty. Více důvěry.“

INFRASTRUKTURA A ŽELEZNICE

Díky zkušenostem s plánováním, budováním i provozováním infrastruktury a železničních projektů po celém světě je společnost TÜV SÜD vhodným partnerem pro zákazníky, kteří potřebují zpracovat komplexní projekty, například vysokorychlostní železnici, která by splnila rostoucí požadavek urbanizace.

PRŮMYSLOVÁ VÝROBA

Společnost TÜV SÜD s využitím integrovaného přístupu k průmyslové ochraně a bezpečnosti spolupracuje na bázi partnerství se zákazníky na využití potenciálu Industry 4.0 a na dosažení vyšší produktivity, což je umožněno zařazením vyspělých technologií, například aditivní výroby a robotiky.

MOBILITA A AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL

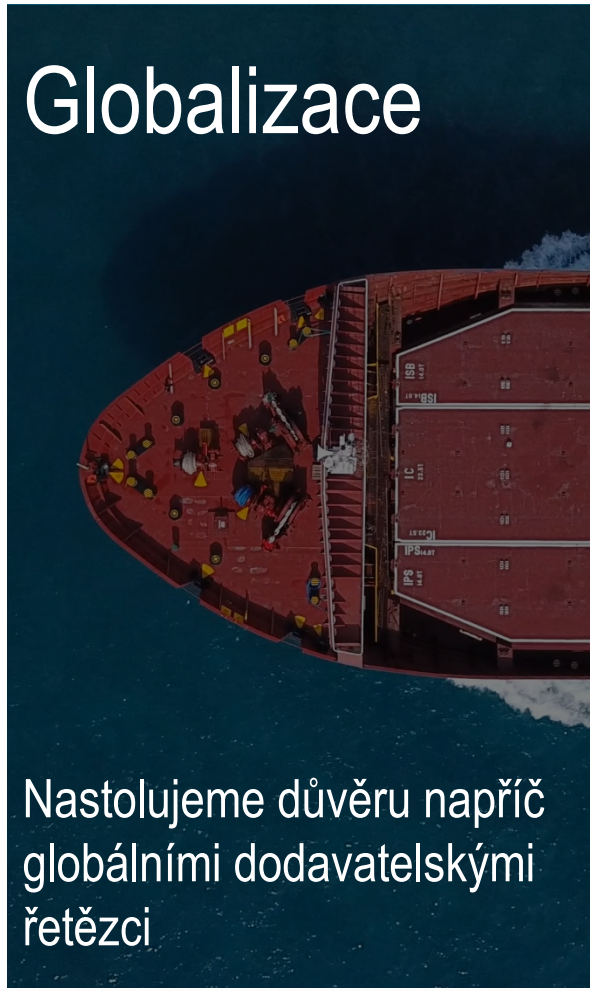
TÜV SÜD, těžící ze stoletých zkušeností v oblasti bezpečnosti a výkonnosti automobilového průmyslu, partnersky spolupracuje s tímto odvětvím na realizaci budoucnosti mobility zaváděním různých inovací, k nimž patří autonomní řízení, elektrifikace a sdílené služby mobility.

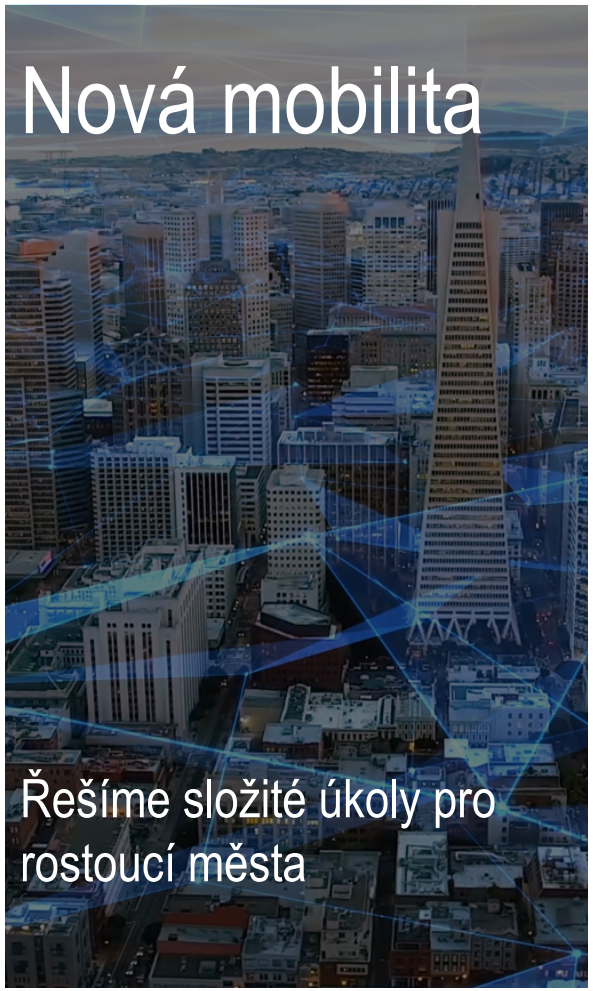
NEMOVITOSTI

Společnost TÜV SÜD rozvíjí se zákazníky partnerskou spolupráci a díky svému mezioborovému přístupu a rozsáhlým znalostem využívá technologie digitálního dvojčete, aby nabídla komplexní portfolio řízení staveb pro celý životní cyklus realit.

.

Přinášíme důvěru v rámci čtyř aktuálních trendů





Jsme zavázáni ke kybernetické bezpečnosti v Chartě důvěry

Podepsali jsme Chartu důvěry - globální sdružení pro kybernetickou bezpečnost iniciované společností Siemens - společně s 15 předními organizacemi, které usilují o vybudování důvěry v digitální technologie. K tomuto cíli přispějeme ochranou kritických systémů a citlivých dat, což pomůže našim zákazníkům zajistit kontinuitu jejich podnikání.

DIGITÁLNÍ TRANSFORMACE

Zavádíme bezpečnost systémů založených na umělé inteligenci

Ve spolupráci s německým výzkumným střediskem pro umělou inteligenci (DFKI) vyvíjíme otevřenou platformu „openGenesis“ pro certifikaci systémů založených na umělé inteligenci používaných v autonomním řízení. Bude vyvinut test „způsobilosti k jízdě“ pro ověření bezpečnosti algoritmů, které jsou jádrem systémů.

DIGITÁLNÍ TRANSFORMACE

Realizujeme transformaci Průmyslu 4.0

V zájmu podpory transformace v odvětví průmyslu jsme vytvořili Smart Industry Readiness Index (index připravenosti pro chytrý průmysl) ve spolupráci se Singapurským výborem pro ekonomický rozvoj (Singapore Economic Development Board). Index hodnotí aktuální stav výrobních zařízení a poskytuje strukturovaný a holistický přístup pro zahájení, udržení a stupňování transformačních procesů.

DIGITÁLNÍ TRANSFORMACE

Zajišťujeme bezpečnost vysoce automatizovaného řízení

V rámci výzkumného projektu PEGASUS podporovaného Spolkovým ministerstvem hospodářství a energetiky (BMWi) v Německu spolupracujeme s 16 průmyslovými a výzkumnými partnery na formulaci požadavků metodiky a zkoušek k zajištění bezpečnosti vysoce automatizovaných funkcí řízení pro zavedení na dálnice.

NOVÁ MOBILITA

Utváříme budoucnost vývoje autonomních vozidel

Za účelem urychlení vývoje autonomních vozidel (AV) jsme se podíleli na vývoji prvního národního regulačního rámce, Technical Reference 68 (TR68), pro plně autonomní vozidlo, které uvedl na trh Singapur. Byli jsme v pracovních skupinách pro provozní/funkční bezpečnost, kybernetickou bezpečnost a údaje o vozidlech.

NOVÁ MOBILITA

Řešení skladování energie pro chytré sítě

Pro budování spolehlivých chytrých sítí je nezbytné testování a certifikace napájecích zařízení podle požadavků ohledně shody. Společně s China Energy Storage Alliance jsme vyvinuli směrnici pro systém ukládání energie pro baterie, která podpoří bezpečné zacházení s technologií ukládání energie.

UDRŽITELNOST

Odkrýváme potenciál energetických úspor

Ve spolupráci s KISCO na dosažení jejich cílů v oblasti energetické účinnosti jsme zavedli naši technicky vyspělou metodiku pro Industrial Energy Efficiency a spolupracovali s iDRS na snižování dopadu kolísající spotřeby energie.

UDRŽITELNOST

Zprostředkování přístupu na světové trhy

Více než 1000 poboček
v 50 zemích

Německo (Cent.)
Argentina
Rakousko
Bahrajn
Bangladéš
Belgie
Bosna & Hercegovina
Brazílie
Kanada
Čína
Chorvatsko
Česká republika
Dánsko
Egypt
Finsko
Francie
Maďarsko

Indie
Indonésie
Irsko
Itálie
Japonsko
Malajsie
Mexiko
Nizozemí
Omán
Filipíny
Polsko
Portugalsko
Katar
Rumunsko
Saudská Arábie
Singapur
Slovensko

Slovinsko
Jižní Afrika
Jižní Korea
Španělsko
Švédsko
Švýcarsko
Thajsko
Turecko
Spojené Arabské Emiráty
Spojené království
USA
Vietnam

Více hodnoty.
Více důvěry.

Proměňte své podnikání s TÜV SÜD

www.tuv-sud.cz
info@tuv-sud.cz

Follow us on social media:

@tuvsud

linkedin.com/company/tuvsud

@tuvsud

xing.com/companies/tuvsud

youtube.com/tuvsud