

BRÁNA – Platform for industry networking, sustainability and ESG transparency within the textile sector

Problem / Motivation

- Restrictions on global trade and stricter EU regulations are affecting the textile industry
- Sustainable products require greater transparency, reputation and circularity
- The fragmented value chain hinders ESG (Environmental, Social, Governance) measures and the optimal use of resources within the textile cycle
- Cross-border cooperation between German and Czech stakeholders maximises the complementary strengths and resources of both regions



Solution

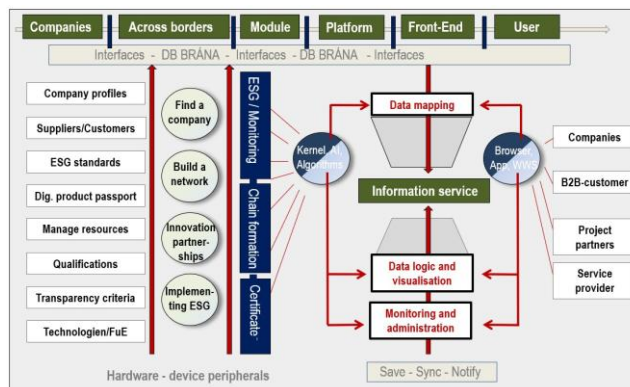
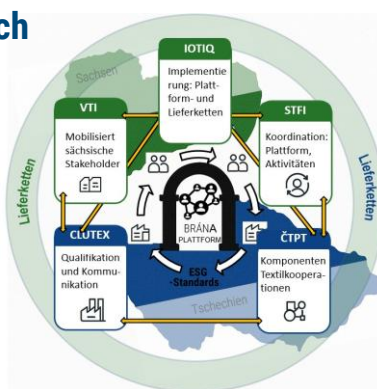
- Development of a compliance module to ensure adherence to ESG measures and EU regulations
- Development of an intelligent matchmaking system to identify and bring together complementary partners and resource synergies in both countries
- Refinement of skills profiles for sustainable textile production through joint training initiatives and the implementation of innovative circular economy concepts
- Establishment of cross-border innovation partnerships between Saxon and Czech companies with new supply chain concepts in a regional context

Project Partner

ČTPT - Česká technologická platforma pro textil, z.s.; CLUTEX - klastr technické textilie, z.s.; VTI - Verband der Nord-Ostdeutschen Textil- und Bekleidungsindustrie e.V.; IOTIQ GmbH

Project Launch

04/2026



BRÁNA platform: supply chains (left) and process/data driven model design (right)

Acknowledgement

BRÁNA is funded by the European Union as part of the "Interreg Saxony-Czech Republic 2021-2027" programme under grant agreement No. 100789385.



Sachsen - Tschechien | Česko - Sasko

Contact: Marco Barteld
Dr. Anna Große
Romy Naumann

Phone: +49 371 5274-188
Phone: +49 371 5274-282
Phone: +49 371 5274-186

Email: marco.barteld@stfi.de
Email: anna.grosse@stfi.de
Email: romy.naumann@stfi.de

www.stfi.de

01/04/2026

BRÁNA – Platforma pro vytváření vnitropodnikových sítí, udržitelnost, transparentnost ESG v textilním oběhu

Problémová situace / Motivace

- Omezení ve světovém obchodu a přísnější předpisy EU mají dopad na textilní průmysl
- Udržitelné produkty vyžadují větší transparentnost, dobrou pověst a možnost recyklace
- Rozdrobený hodnotový řetězec brání zavádění opatření v oblasti ESG (životní prostředí, sociální otázky, správa a řízení) a optimálnímu využití zdrojů v textilním oběhu
- Přeshraniční spolupráce německých a českých subjektů znásobuje komplementární silné stránky a zdroje obou regionů



Cesta k řešení

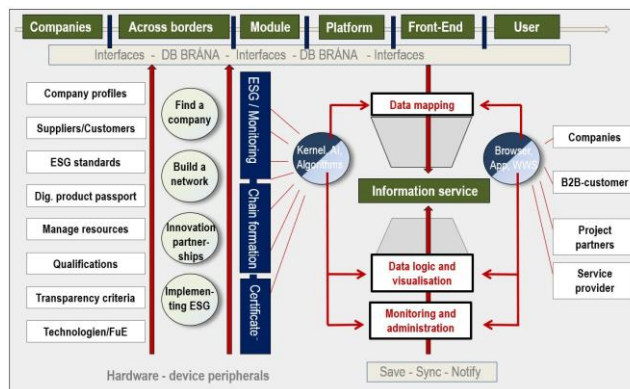
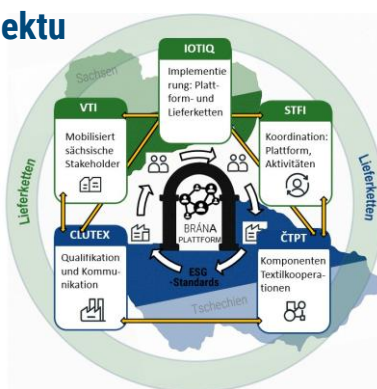
- Vytvoření modulu pro zajištění souladu s opatřeními v oblasti ESG a předpisy EU
- Vývoj inteligentního systému pro vyhledávání partnerů, který umožní identifikovat a propojit komplementární partnery a synergie zdrojů obou zemí
- Zpřesnění profilů kompetencí pro udržitelnou textilní výrobu prostřednictvím společných iniciativ v oblasti kvalifikace a zavádění inovativních konceptů oběhového hospodářství
- Vytvoření přeshraničních inovačních tandemů mezi saskými a českými podniky s novými koncepcemi dodavatelských řetězců v regionálním kontextu

Partneři projektu

ČTPT - Česká technologická platforma pro textil, z.s.; CLUTEX - klastr technické textilie, z.s.; VTI - Verband der Nord-Ostdeutschen Textil- und Bekleidungsindustrie e.V.; IOTIQ GmbH

Zahájení projektu

04/2026



Platforma BRÁNA: Dodavatelské řetězce (vlevo) a návrh procesního a datového modelu (vpravo)

Poděkování

Projekt BRÁNA je financován Evropskou unií v rámci programu „Interreg Sasko – Česko 2021-2027“ na základě dohody o poskytnutí podpory č. 100789385.



Sachsen - Tschechien | Česko - Sasko

Kontakt: Marco Barteld
Dr. Anna Große
Romy Naumann

Tel.: +49 371 5274-188
Tel.: +49 371 5274-282
Tel.: +49 371 5274-186

E-mail: marco.barteld@stfi.de
E-mail: anna.grosse@stfi.de
E-mail: romy.naumann@stfi.de

www.stfi.de

01/04/2026