

Technologien, die bis 2040 am wichtigsten sein werden

 Industrielle Transformation	Additive Fertigung	Fortschrittliche Antriebssysteme	Rechenzentren	Humanoide Robotik	Halbleiter
 Energiesysteme der Zukunft	CCUS (CO ₂ -Abscheidung, -Nutzung & -Speicherung)	Energiespeicher	Microgrids & dezentrale Energieressourcen	Kleine modulare Reaktoren	Nachhaltige Kraftstoffe
 Digitale Infrastruktur	KI-Systeme & Software-Intelligenz	Konnektivität d. nächsten Generation	Cybersicherheit & Kryptografie d. nächsten Generation	Quantentechnologien	Web 3.0
 Mobilität & Transport	Fortschrittliche Raumfahrtstechnologien	Autonome Verteidigungssysteme	Autonomes Fahren	Ladeinfrastruktur	Luftmobilität der nächsten Generation
 Gesundheit & Biotechnologie	Alternative Proteine	Biomaterialien	Medizintechnik	Landwirtschaftssysteme d. nächsten Generation	Regenerative Medizin
 Ressourceninnovation	Fortschrittliche Legierungen & Verbundwerkstoffe	Fortschrittliche magnetische Werkstoffe	Tiefseebergbau	Nanomaterialien	Wasseraufbereitung & -rückgewinnung

Quelle Roland Berger

Hinweis: Der fettgedruckte Text kennzeichnet eine der vierzehn identifizierten Schlüsseltechnologien