

TECHNOLOGY BOARD

TECHNOLOGIE:

ENTWICKELT VON:

DATUM:

BESCHREIBUNG DER TECHNOLOGIE/TECHNIK
Kurzbeschreibung der Technologie/technischen Anwendung, allgemeinverständliche Beschreibung

STAND DER FORSCHUNG
Grundlagenforschung vs. Angewandte Forschung, offene Forschungsfragen, noch zu lösende technologische Aufgaben

NUTZEN/VORTEIL DER TECHNOLOGIE/TECHNISCHEN ANWENDUNG IM VERGLEICH ZUM STATUS-QUO
Vorteil der Technologie/technischen Anwendung im Vergleich zu aktuell vorherrschenden Lösungen

WETTBEWERBSTECHNOLOGIEN
Alternative Technologien zur Lösung gleicher Aufgaben

KOMPLEMENTÄRE TECHNOLOGIEN
Ergänzende Technologien, die für die Entwicklung einer Anwendung erforderlich sind

IP SCHUTZ
z.B. Patente, weitere Schutzrechte

TREIBER DER TECHNOLOGIEENTWICKLUNG
Faktoren, die die Entwicklung der Technologie begünstigen



--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--



OFFENE FRAGEN...
Offene Fragen zum Technologieverständnis

PRODUKT-/DIENSTLEISTUNGSIDEEN
Erste Ideen für Produkte, Dienstleistungen oder Produkt-Service-Systeme auf Basis der Technologie/technischen Anwendung?

MÖGLICHE ANWENDUNGSFELDER
Erste Ideen für mögliche Anwendungsfelder?

TIME TO MARKET (T2M)
Voraussichtliche Zeit bis zur Markteinführung?

TIME TO PROTOTYPE (T2P)
Voraussichtliche Zeit bis zum funktionsfähigen Prototypen?

BARRIEREN IN DER TECHNOLOGIEENTWICKLUNG
Faktoren (technologische, regulatorische, ressourcenbedingte, marktseitige), die die Entwicklung der Technologie behindern

