



Detailansicht des Regelungsvorhabens

Förderung von Quantencomputern

Stand vom 13.05.2025 14:26:38 bis 15.05.2025 09:52:45

Angegeben von:

Covestro Deutschland AG (R001497) am 04.07.2024

Beschreibung:

Covestro setzt sich für den Ausbau von Quantencomputing ein. Covestro setzt Quantencomputing ein, um chemische Reaktionen schneller und effizienter zu simulieren, was zu einer erheblichen Reduzierung von Ressourcen und Zeit führt. Diese Technologie ermöglicht es, neue Materialien zu entwickeln und umweltfreundlichere Prozesse zu gestalten. Als potenzieller Anwender der Technologie setzt sich Covestro speziell für die Förderung der Entwicklung von Anwendungen und Software, deren Kommerzialisierung sowie eine bessere Koordination des Aufbaus eines deutschen Quantencomputer-Ökosystems ein.

Betroffene Interessenbereiche (2)

Digitalisierung [alle RV hierzu]

Wissenschaft, Forschung und Technologie [alle RV hierzu]