



Die Region Indianapolis entwickelt sich aufgrund ihrer Innovationen in den Bereichen „Umwelttechnik“ und „Alternative Energien“ zunehmend zum internationalen Spitzenreiter.

Viele etablierte und neu gegründete Unternehmen sowie Bildungseinrichtungen arbeiten zusammen an Projekten wie der Entwicklung von Fahrzeugen mit fortgeschrittener Technik, dezentraler Stromerzeugung, Batterieentwicklung der nächsten Generation, fortschrittlicher Biokraftstoffe, erneuerbarer Energien und Energieeffizienz. Zu den teilnehmenden Unternehmen und Universitäten gehören:

- Duke Energy
- Cummins
- Delphi
- Allison Transmission
- Remy
- Rolls-Royce
- Raytheon
- Indianapolis Power & Light
- Brevini
- I Power
- EnerDel
- AltiaNano
- Bright Automotive
- Purdue University
- Indiana University

Indianas lange Tradition der Innovationen im Bereich Antriebsentwicklung für Kraftfahrzeuge geht zurück bis zu den Anfängen elektrischer Anlagen in Fahrzeugen. Heutzutage arbeiten Unternehmen wie Cummins, Allison Transmission, Delphi und Duke Energy daran, ein vollständig integriertes Hybridantriebssystem zu entwickeln, das zusätzlich zur Plug-In-Technik der nächsten Generation für leichte und mittelschwere Nutzfahrzeuge sowie Schwerlastfahrzeuge leistungsfähigere Komponenten verwendet.

In Indianapolis wird in Kürze eine technische Vorführung der Plug-In-Hybrid- und Smart-Grid-Technik stattfinden, die erste ihrer Art überhaupt.

Indiana wurde kürzlich aufgrund von Investitionen in erneuerbare Energien und Pro-Kopf-Beschäftigung in diesem Wachstumssektor auf den zweiten Rang unter allen U.S.-Bundesstaaten gewählt.

