

EMP-E Model Matrix								© Reiner Lemoine Institut   CC BY-SA 4.0	
Scope and Hybridisation (Sectors) --->									
Technology Richness -->	<div><b>GASOPT</b> <i>FZ Jülich</i></div>	<div><b>MESSAGE BALTIC+</b> <i>LEI</i></div>	<div><b>TIMES-Nordic</b> <i>DTU</i></div>	<div><b>TIMES-Germany</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>TIMES-PanEU</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>PRIMES</b> <i>E3M-Lab</i></div>	<div><b>REMIND-MagPIE</b> <i>PIK</i></div>	<div><b>ENERPOL</b> <i>ETHZ</i></div>	
	<div><b>deeco</b> <i>Robbie Morrison</i></div>	<div><b>PERSEUS-EU</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>OSeMOSYS PAN-EU</b> <i>KTH</i></div>	<div><b>EPIPHRON</b> <i>UCD</i></div>	<div><b>TIMES PT</b> <i>FCT</i></div>	<div><b>FORECAST</b> <i>ISI Fraunhofer</i></div>	<div><b>IKARUS</b> <i>FZ Jülich</i></div>	<div><b>ETSAP-TIAM</b> <i>ETSAP</i></div>	
	<div><b>Balmorel Europe</b> <i>DTU</i></div>	<div><b>EMME</b> <i>FZ Jülich</i></div>	<div><b>GENESYS (I+II)</b> <i>RWTH Aachen</i></div>	<div><b>METIS</b> <i>Artelys</i></div>	<div><b>Energy PLAN</b> <i>Aalborg Uni</i></div>	<div><b>EUOpenPlexos</b> <i>UCC</i></div>	<div><b>MESSGE-CLEW</b> <i>LEI</i></div>	<div><b>EU-CALC</b> <i>OIK</i></div>	
	<div><b>ASTRA</b> <i>ISI Fraunhofer</i></div>	<div><b>PyPSA-EU-GRID</b> <i>FIAS</i></div>	<div><b>OSeMOSYS Greece</b> <i>KTH</i></div>	<div><b>renpassG!S</b> <i>ZNES</i></div>	<div><b>TIMES Belgium</b> <i>VITO</i></div>	<div><b>TIMES EVORA</b> <i>FCT</i></div>	<div><b>Hotmaps</b> <i>TU Wien</i></div>	<div><b>3mE</b> <i>TNO</i></div>	
	<div><b>EGMM</b> <i>REKK</i></div>	<div><b>EEMM</b> <i>REKK</i></div>	<div><b>E2M2</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>t.b.d.</b> <i>TNO</i></div>	<div><b>Green-X</b> <i>TU Wien, AXPO</i></div>	<div><b>EnEkonLt</b> <i>LEI</i></div>	<div><b>NEWAGE</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>MAGNET-GTAP</b> <i>WUR</i></div>	
	<div><b>SciGRID</b> <i>NEXT ENERGY</i></div>	<div><b>RESTORE</b> <i>Wuppertal Institut</i></div>	<div><b>Enerallt</b> <i>Aalto University</i></div>	<div><b>Energy Security</b> <i>LEI</i></div>	<div><b>STREAM</b> <i>DTU</i></div>		<div><b>TIAM-MACRO</b> <i>IER, Uni Stuttgart</i></div>	<div><b>JRC-GEM-E3</b> <i>EC</i></div>	

blue - EU, green - national, red - regional, yellow - other

© Reiner Lemoine Institut | CC BY-SA 4.0