



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
(B)energy – mobile Biogastechnik	(B)energy	Ein Sozialunternehmen vertreibt Biogastechnik über Franchisenehmer in Afrika und macht Biogas verkäuflich.	Rheinland-Pfalz
AcListant – Assistenzsystem für Fluglotsen	Computerlinguistik und Phonetik (Coli) an der Universität des Saarlandes	Ein Assistenzsystem für Fluglotsen soll durch Spracherkennung die Sicherheit im Luftverkehr erhöhen.	Saarland
#HolDenOberbürgermeister	Stadtverwaltung Heidelberg	Eine Stadtverwaltung etabliert erfolgreich eine neue Form der Bürgerbeteiligung.	Baden-Württemberg
AmpPot - Analyse von Massen-Angriffen aus dem Internet	Center für IT-Security, Privacy and Accountability (CISPA)	Mithilfe digitaler Köder entwickeln Wissenschaftler ein Frühwarnsystem für Cyber-Attacken.	Saarland
Anbau von Mikroalgen im urbanen Raum	MINT Engineering GmbH	Neuartige platzsparende Anlagen ermöglichen es, Algen als Nahrungsmittel auch an Wänden von Gebäuden zu züchten.	Sachsen
aponix – Vertikale Pflanztonne	Manticore IT GmbH	Eine vertikale Pflanztonne lässt Gemüse auf engstem Raum in den Himmel wachsen.	Baden-Württemberg
Asthma-Notfalltasche Chronikit	IQuilis UG	Eine Notfalltasche ermöglicht es Laien, ohne Vorkenntnisse Menschen zu helfen, die einen Asthmaanfall erleiden.	Nordrhein-Westfalen
Beeming Box – Bio-Lebensmittel für den guten Zweck	Beeming Box GmbH	Durch die Bestellung von Bio-Produkten können Verbraucher lokale Hilfsprojekte mit Spenden unterstützen.	Nordrhein-Westfalen
Bildungsfachkraft – Qualifizierung für Menschen mit Behinderungen	Institut für Inklusive Bildung	Ein Institut bildet Menschen mit Behinderungen zu Bildungsfachkräften aus.	Schleswig-Holstein
Conflictfood – Lebensmittel aus Krisengebieten	Conflictfood GmbH	Ein Start-up vertreibt Spezialitäten aus Konfliktregionen, um Kleinbauern zu fördern und Frieden zu stiften.	Berlin
Data Run – Alternate Reality Game	medialepfade.org – Verein für Medienbildung e. V.	Ein Online-Rollenspiel sensibilisiert Schüler für Themen wie Verschlüsselung und Datenschutz.	Berlin
DB Open Data	Deutsche Bahn AG / DB mindbox / DB System	Ein Unternehmen initiiert ein offenes Datenportal – und Hackathons, auf denen neue Mobilitätslösungen entstehen.	Berlin
Die ETA-Fabrik: Energieeffizienz weiter gedacht	Institut für Produktionsmanagement, Technologie und Werkzeugmaschinen, TU Darmstadt	Forscher testen, wie sich Fabriken energetisch optimieren lassen – von der Maschine bis zum Gebäude.	Hessen
Digitales Operationsmikroskop VITOM 3D	KARL STORZ GmbH & Co. KG	Ein Stereo-Operationsmikroskop erleichtert mikrochirurgische Eingriffe durch die gemeinsame Sicht auf einen 3D-Monitor.	Baden-Württemberg
discovering hands – Brustkrebsfrüherkennung durch blinde Frauen	discovering hands	Ein Start-up bildet Frauen mit Sehbehinderung aus, damit sie in der Brustkrebsvorsorge arbeiten können.	Nordrhein-Westfalen
dressLife – Weniger Retouren im Online-Modehandel	dressLife	Mithilfe von Big Data will ein Start-up teure Rücksendungen beim Interneteinkauf verringern.	Niedersachsen
E-Commerce-Plattform DONGXii	Things move China GmbH	Über ein Onlineshopping-Portal können kleinere deutsche Unternehmen Produkte an chinesische Kunden verkaufen.	Berlin
Energiepark Mainz – Größte Wasserstoffelektrolyse ihrer Art	Mainzer Stadtwerke AG, Siemens AG, Linde Group	Im Energiepark Mainz wird erprobt, wie sich grüner Strom wirksam speichern lässt.	Rheinland-Pfalz



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
Europäische Qualitätsstandards – Beste Startchancen für Frühgeborene	European Foundation for the Care of Newborn Infants (EFCNI)	Eltern und Gesundheitsexperten arbeiten europaweit zusammen, um die Behandlung von Frühgeborenen zu verbessern.	Bayern
Faiths In Tune – Festival der Religionen	COEXIST Interfaith Music Festival e. Kfr.	Eine gemeinnützige Initiative vereint Menschen unterschiedlicher Religionen unter dem Dach der Musik.	Berlin
Familyship – das neue Familienmodell	Familyship UG	Ein Internetportal bringt Menschen zusammen, die auf freundschaftlicher Basis eine Familie gründen möchten.	Berlin
FOVEA – Fotooptische Vermessungs-App	FOVEA GmbH	Eine Smartphone-App macht es Förstern einfacher, Menge und Qualität von geschlagenem Holz abzuschätzen.	Niedersachsen
Frische-Index – Haltbarkeitsanzeiger für Lebensmittel	tsenso GmbH	Ein Frische-Index ermittelt die wahre Haltbarkeit von Lebensmitteln – damit sie nicht auf dem Müll landen.	Baden-Württemberg
Future Work Lab – Innovationslabor für Arbeit, Mensch und Technik	Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO)	In einer Modellfabrik können Unternehmen und ihre Mitarbeiter schon heute Industriearbeit von morgen erleben.	Baden-Württemberg
GEAR – Mit Gendaten Antibiotikaresistenzen vorhersagen	Universität des Saarlandes, Zentrum für Bioinformatik	Mithilfe von Gendaten entwickeln Forscher Tests, um resistente Krankheitserreger schneller zu entdecken.	Saarland
Genesungsbegleiter Klinikum Bremerhaven Reinkenheide	Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Klinikum Bremerhaven Reinkenheide gGmbH	In einem Klinikum stehen ehemalige Betroffene psychisch Kranken in Krisen als Genesungsbegleiter bei.	Bremen
Genossenschaftlich organisierter Online-Marktplatz Fairmondo	Fairmondo eG	Ein genossenschaftlicher Internet-Marktplatz zeigt, dass auch Online-Plattformen gemeinwohlorientiert sein können.	Berlin
Heizfolie aelectra	Deutsche Energiesysteme GmbH	Hauchdünne, unsichtbare Folien versorgen Räume klimaneutral mit Wärme.	Berlin
Helfern helfen: Humanitarian Logistics Organisation	Humanitarian Logistics Organisation e. V.	Ein Verein hilft gemeinnützigen Organisationen beim Transport humanitärer Fracht.	Hamburg
HerzEffekt MV – digitale Patientenversorgung	Universitätsmedizin Rostock (UMR) Versorgungsstrukturen GmbH	Eine digitale Plattform soll künftig die medizinische Versorgung von chronisch Herzkranken verbessern.	Mecklenburg-Vorpommern
Hochdruckelektrolyseure – Grünen Strom effizient speichern	Kumatec GmbH	Eine Technologie schafft die Voraussetzung, um das Tankstellennetz für Brennstoffzellen-Fahrzeuge auszubauen.	Thüringen
Hybrider Metall-3-D-Druck	Rosswag GmbH	Ein kreatives Kombi-Verfahren reduziert Metallabfall, indem es Schmiedereste für den 3-D-Druck nutzt.	Baden-Württemberg
Hygienemanagement-App Flowtify	Flowtify GmbH	Eine App vereinfacht das Qualitäts- und Hygienemanagement in der Gastronomie.	Nordrhein-Westfalen
HygNova Medical – Intelligenter Infektionsschutz für Krankenhäuser	HygNova	Ein digitales Programm motiviert Krankenhauspersonal auf intelligente Weise, ihre Hände zu desinfizieren.	Berlin
Ideenzug – Zukunftskonzepte für den Regionalverkehr	DB RegioNetz Verkehrs GmbH Südostbayernbahn	Fahrgäste, Mitarbeiter und Betreiber entwickeln gemeinsam die optimale Bahnfahrt von morgen.	Bayern
INTAKT – interaktive Mikroimplantate	Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik IBMT	Ein Netzwerk aus Industrie, Wissenschaft und Kliniken entwickelt neue interaktive Mikroimplantate.	Saarland



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
Integrativer Ort BauDENKMAL!	Deutsches Fachwerkzentrum Quedlinburg e. V.	Geflüchtete erlernen bei der Restaurierung von Baudenkmalern Handwerkstechniken.	Sachsen-Anhalt
Intelligenter Baukasten robodev	robodev GmbH	Mit einem Baukastensystem können Unternehmen selbst Automatisierungsanlagen für ihre Produktion herstellen.	Baden-Württemberg
ioxp Augmented-Reality-Assistenzsystem	ioxp GmbH	Digitale Assistenzsysteme lernen Mitarbeiter Schritt für Schritt an.	Baden-Württemberg
Kabelverlegetechnik für Schmaltrassen	AGS-Verfahrenstechnik GmbH	Durch eine spezielle Verlegetechnik für Stromkabel könnte sich die Umsetzung der Energiewende vereinfachen.	Niedersachsen
Katastrophenschutzprojekt Forecast-based Financing	Deutsches Rotes Kreuz	Ein Hilfsprojekt sagt Naturkatastrophen voraus und unterstützt Menschen dabei, sich für den Notfall zu wappnen.	Berlin
kleineAnfragen.de	Open Knowledge Foundation Deutschland	Eine Onlineplattform bündelt Anfragen von Abgeordneten und macht sie leichter für die Öffentlichkeit zugänglich.	Berlin
Klimalabor Weimar	Bauhaus-Universität Weimar, Professur Bauphysik	Wissenschaftler erforschen, wie Räume mit möglichst wenig Energieeinsatz klimatisiert werden können.	Thüringen
Kontinuumsroboter für die Chirurgie	Leibniz Universität Hannover, Lehrstuhl für Kontinuumsrobotik	Nach Vorbildern der Natur entwickeln Wissenschaftler medizinische Roboter aus biegsamen, dünnen Röhrchen.	Niedersachsen
Krisensimulation TEAMWORK	Universität Paderborn - C.I.K.	Forscher entwickeln ein softwarebasiertes Training für den Katastrophenschutz und freiwillige Helfer.	Nordrhein-Westfalen
Lernsoftware veedu Azubi	veedu GmbH	Eine Lernsoftware vermittelt Ausbildungsinhalte auf unterhaltsame und spielerische Weise.	Berlin
Leuphana Universität – Nachhaltiges Medikamentendesign	Leuphana Universität, Institut für nachhaltige Chemie und Umweltchemie	Wissenschaftler designen mithilfe von computergestützten Verfahren biologisch abbaubare Medikamente.	Niedersachsen
Lindera – Fürsorge-Tool für Pflegeberater und pflegende Angehörige	Lindera GmbH	Lindera hat ein Fürsorge-Tool für die Pflegeberatung und Einbindung von Angehörigen entwickelt.	Nordrhein-Westfalen
Logopädie-App neolexon	neolexon – Institut für Phonetik und Sprachverarbeitung, Ludwig-Maximilians-Universität München	Eine Logopädie-App trainiert kostenlos Patienten, die das Sprechen neu erlernen müssen.	Bayern
Luftqualitäts-Monitoring Breeze	Breeze Technologies	Ein Start-up entwickelt intelligente Sensornetzwerke, um die Luftqualität in Städten und Büros zu verbessern.	Hamburg
Mecuris – 3D-gedruckte Prothesen und Orthesen	Mecuris GmbH	Mithilfe von 3D-Druck können Patienten mit passgenauen Prothesen und Orthesen versorgt werden.	Bayern
Medizincontainer für Flüchtlinge	MLOVE Foundation gUG	Ein Video-Dolmetschendienst verbessert in mobilen Praxen die Verständigung zwischen Arzt und Patient.	Hamburg
Mein Papa kommt – Kostenfreie Unterkünfte für Trennungsfamilien	Flechtwerk 2+1 gGmbH	Kostenfreie Übernachtungsmöglichkeiten erleichtern es getrennten Eltern, ihr Kind in einer entfernten Stadt zu besuchen.	Bayern
memucho – Online-Plattform zum Faktenlernen	memucho	Mithilfe einer kostenlosen App können Schüler und Studenten ihren Lernstoff unkompliziert organisieren.	Berlin



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
Mobiles Photovoltaik-Kraftwerk Solartainer	Africa GreenTec AG	Mit kompakten Solarkraftwerken versorgt ein Sozialunternehmen ganze Dörfer in Afrika mit sauberer Energie.	Hessen
Modular Production – Flexibles Produktionssystem	arculus GmbH	Eine intelligente Produktionsmethode macht den Autobau kostengünstiger und flexibler.	Bayern
MOKLI – Hilfefinder-App für Jugendliche in der Not	KARUNA e. V.	Eine interaktive Karte zeigt Straßenkindern, wo ihnen Hilfsangebote offenstehen.	Berlin
Nachwuchsorchester junge norddeutsche philharmonie	junge norddeutsche philharmonie	Nachwuchsmusiker inszenieren klassische Musik neu und machen ihr Publikum zu aktiv beteiligten Konzertteilnehmern.	Mecklenburg-Vorpommern
Nano-Klettverschluss für Elektronikbauteile	NanoWired GmbH	Mit einer Art Rasen aus Nanodrähten lassen sich Elektronikbauteile ohne Verlöten sicher verbinden.	Hessen
Notfalltraining EPICSAVE	EPICSAVE Konsortium, Konsortialleitung Hochschule Bonn-Rhein-Sieg	Ein virtuelles Training soll künftig Notfallsanitäter in der Ausbildung auf ihren Einsatz vorbereiten.	Nordrhein-Westfalen
Oculyze – Smartphone-Mikroskop mit Bilderkennung	Oculyze GmbH	Dank optischem Modul und cloudbasierter Bilderkennungs-Software wird das Smartphone zum Mikroskop.	Brandenburg
Offene Plattform Richter-im-Internet.de	Max-Planck-Institut zur Erforschung von Gemeinschaftsgütern	Eine neues Informationsportal stellt amtliche Dokumente der höchsten Gerichte erstmals offen im Internet zur Verfügung.	Nordrhein-Westfalen
Offenes Innovationslabor JOSEPHS	Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS	In einem Mitmachlabor testen Interessierte unvollendete Produkte – und helfen Firmen dabei, sie zu verbessern.	Bayern
Ökologisches Laptop Pangea Sun	Pangea Electronics	Mit einem modularen Notebook will ein Start-up Umwelt und natürliche Ressourcen schonen.	Berlin
Online-Hilfeverzeichnis clarat.org	clarat gGmbH	Ein Social-Entrepreneur stellt ein Online-Verzeichnis bereit, das es einfacher macht, Unterstützung zu finden.	Berlin
Online-Plattform Die Masterarbeit	Partner der Wissenschaft UG	Eine Online-Plattform hilft mittelständischen Unternehmen, Nachwuchskräfte für ihre Forschung zu finden.	Nordrhein-Westfalen
Onlineplattform idegoafrica.org	Ideas in Motion	Ein Online-Portal ermöglicht es ruandischen Unternehmern, sich mit Experten in aller Welt zu vernetzen.	Baden-Württemberg
Online-Zeitung Amal, Berlin!	Evangelische Journalistenschule Berlin	Journalisten aus Syrien, Afghanistan, Ägypten und Iran informieren über eine Online-Plattform Geflüchtete.	Berlin
Open Power System Data (OPSD) – offene Plattform für Energiedaten	Europa-Universität Flensburg	Ein Open-Science-Portal ermöglicht Forschern erstmals den freien Zugriff auf europaweit gesammelte Energiedaten.	Schleswig-Holstein
OpenDataCity – Agentur für Datenjournalismus	Datenfreunde GmbH / OpenDataCity	Eine Agentur visualisiert Online-Daten und verschafft so jedem Nutzer freien Zugang zu komplexen Themen.	Hamburg
openTransfer – Gutes einfach verbreiten	Stiftung Bürgermut	Eine gemeinnützige Initiative ruft ein Wissensnetzwerk und Camps ins Leben, damit soziale Projekte wachsen.	Berlin
OSTEOLABS – Forschungsinitiative zur Osteoporose-Vorsorge	GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel	Humanmediziner und Meeresforscher entwickeln zusammen ein neues Verfahren zur Osteoporose-Früherkennung.	Schleswig-Holstein



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
Planspielplattform Senaryon	planpolitik	Mithilfe von Online-Planspielen entwickeln Schülerinnen und Schüler sowie Studierende Lösungen für politische Herausforderungen.	Berlin
ProGlove	Workaround GmbH	Intelligente Bekleidung beschleunigt Arbeitsabläufe in Produktion und Logistik.	Bayern
Programmierer-Ausbildung CodeDoor	CodeDoor.org	Ein Social Start-up bildet Geflüchtete pro bono zu Programmierern aus und vermittelt sie an Unternehmen.	Hessen
RECUP-Pfandsystem für Coffee-to-go	RECUP GmbH	Mit Mehrwegbechern für Mitnehm-Kaffee kämpft ein Start-up gegen Müll und Ressourcenverschwendung.	Bayern
Recyclingsystem binee	binee	Mit einem dezentralen Rücknahmesystem für Elektrogeräte fördert ein Sozialunternehmen transparentes Recycling.	Sachsen
RefLinX – Software für Wissensmanagement	RefLinX	Ein Start-up entwickelt eine cloudbasierte Software, die wissenschaftliches Arbeiten einfacher macht.	Hessen
SAP – Offenes digitales Ökosystem	SAP Center for Digital Leadership	Das Projekt macht Erdbeobachtungsdaten analysierbar, um etwa vor Waldbränden zu warnen.	Baden-Württemberg
Schnabeltasse 4.0 – barrierefreies Geschirr	Ornamin-Kunststoffwerke GmbH & Co. KG	Intelligent designtes Geschirr erleichtert Menschen mit Handicap das Essen und Trinken.	Nordrhein-Westfalen
Schul-Cloud	Hasso-Plattner-Institut	Mit der Cloud-Technologie sollen digitale Medien und Lernangebote fester Bestandteil des Schulunterrichts werden.	Brandenburg
Selfapy – Digitales Hilfsprogramm für Menschen mit psychischen Störungen	Selfapy GmbH	Neuartige Online-Kurse unterstützen Menschen mit psychischen Störungen dabei, sich selbst zu helfen.	Berlin
shine Energiemanager	shine easyOptimize GmbH	Ein Energiemanagement-System trägt dazu bei, den Eigenverbrauch von Strom zu erhöhen.	Nordrhein-Westfalen
Silk Road Cultural Belt – Interkulturelle Musikinitiative	Silk Road Cultural Belt & Silk Road Symphony Orchestra	Mit einem internationalen Musikprojekt fördert ein Orchester den Austausch zwischen Klassikfans aus aller Welt.	Berlin
Software Stand-Bye!	Florian Baader, Stephan Le, Matthias Weirich, Reiner Conrad	Ein cleveres PC-Programm verringert den Stromverbrauch und erhöht gleichzeitig den Komfort für den Nutzer.	Bayern
Solargasanlage Solaga	Solaga	Ein Start-up entwickelt eine Solargasanlage, die mithilfe von Algen Energie produziert.	Berlin
Super-Einzeller für Biomethanproduktion	Electrochaea GmbH	Ein neuartiges biologisches Verfahren nutzt Mikroorganismen, um Strom aus Wind- und Sonnenkraft zu speichern.	Bayern
Tactonom – Taktiler Grafikdisplay für blinde Menschen	Inventivio GmbH	Das neue taktile Grafikdisplay verschafft blinden Menschen Zugang zur digitalen Welt.	Bayern
Team U – Neustart zum Erfolg	TEAM U – RESTART gGmbH	Ein Beratungsprojekt nimmt der Pleite den Makel und zeigt, wie Rückschläge zum Erfolg führen können.	Nordrhein-Westfalen
Umweltfreundliche Verpackung Landbox	Landpack GmbH	Mit einer nachhaltigen Verpackungsbox geht ein Start-up neue Wege im Online-Handel.	Bayern



Preisträger

(sortiert nach Projektname von A-Z)

Projektname	Institution	Kurzbeschreibung	Bundesland
Uniklinikum Saarland – Generationsübergreifende Palliativstation	Zentrum für Palliativmedizin und Kinderschmerztherapie am Universitätsklinikum des Saarlandes	Auf einer Palliativstation betreut ein interdisziplinäres Team unheilbar kranke Kinder und Erwachsene.	Saarland
Unternehmensnetzwerk Wirtschaft für ein weltoffenes Sachsen	Verein Wirtschaft für ein weltoffenes Sachsen	Eine Unternehmensinitiative will die Willkommenskultur stärken und Integration von Zuwanderern fördern.	Sachsen
Vermittlungsplattform HIRE.social	Perspektive Vielfalt UG (haftungsbeschränkt)	Auf einer Online-Plattform finden Geflüchtete und potenzielle Arbeitgeber zusammen.	Bayern
Vertriebsplattform Querfeld	Querfeld	Ein Start-up verkauft Obst und Gemüse mit kleinen Schönheitsfehlern und bewahrt es so vor dem Müll.	Berlin
Virtual-Reality-App für den Biologieunterricht	Samsung Electronics GmbH	Durch eine Virtual-Reality-App bekommen Schüler komplexe Unterrichtsthemen innovativ und anschaulich vermittelt.	Hessen
Virtual-Reality-Plattform Cross Connected	Rüdenauer 3D Technology GmbH	Eine Virtual-Reality-Plattform ermöglicht es der Industrie, die Entwicklung von Produkten oder Fertigungslinien zu beschleunigen.	Baden-Württemberg
Wasserkraftwerk ECOhydro	Technische Universität München, Lehrstuhl für Wasserbau und Wasserwirtschaft	Forscher haben ein Wasserkraftwerk entwickelt, das leise, fast unsichtbar und fischfreundlich arbeitet.	Bayern
Webprojekt #uploading_holocaust	gebueder beetz filmproduktion Berlin GmbH & Co. KG	Ein multimediales Bildungsprojekt kreiert eine neue Gedenkkultur, um die Erinnerung an die Shoah zu bewahren.	Berlin
Windcloud - Das grüne Rechenzentrum	Windcloud (Braderup) GmbH	Ein Rechenzentrum bezieht erstmals seinen Strom direkt aus regenerativen Energien der Region.	Hamburg
worker – Jobbörse für Geflüchtete	worker gUG	Auf einer Online-Plattform haben Geflüchtete die Chance, einen Arbeitgeber zu finden.	Berlin