



eccuro

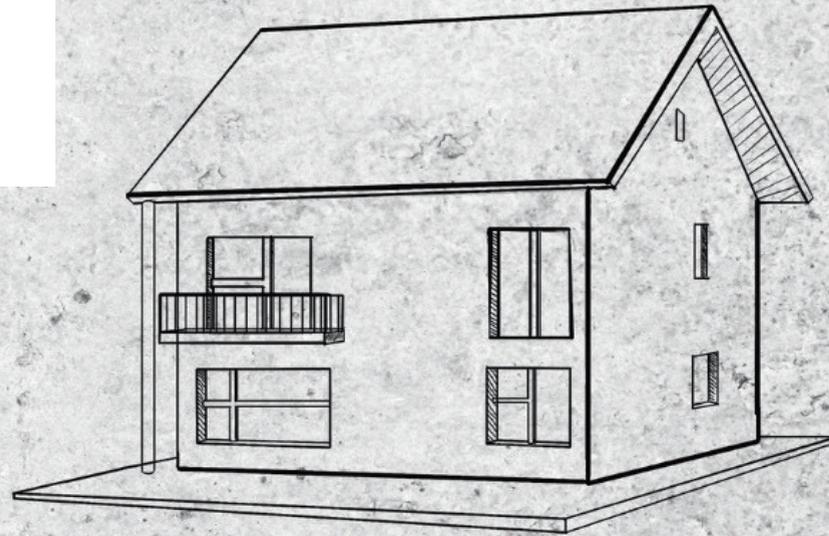
... so geht neu

Sanieren?



Kompliziert

Sanieren!



**Einfach
Ganzheitlich
Multiplizierbar**

Kurzbeschreibung: Was ist das „System eccuro“?

Das „System eccuro“ ist ein webbasierter Sanierungs-Konfigurator und Navigator für die ganzheitliche, energetische Gebäudemodernisierung. Das „System eccuro“ bewirkt einen Paradigmenwechsel bei dem größten Aufgabenfeld der Energiewende, „dem Bauen im Bestand“. Dabei werden komplexe Prozesse durch OFTTC (One Face To The Customer) in smarte Inhalte überführt und acht Sektoren (Marktakteure) für prozessorientiertes und energieeffizientes Bauen und Sanieren mit nur einem Tool vernetzt und gesteuert.

I: sichtbare Wirkung am Markt

(im Zeitbereich von 18 Monaten)

1. mehr als 3.000 Experten in eccuro
 - 1.1. Heizungsbauer
 - 1.2. Energieberater
 - 1.3. Fachplaner
 - 1.4. Finanzplaner
2. mehr als 120.000 Aktivitäten pro Jahr

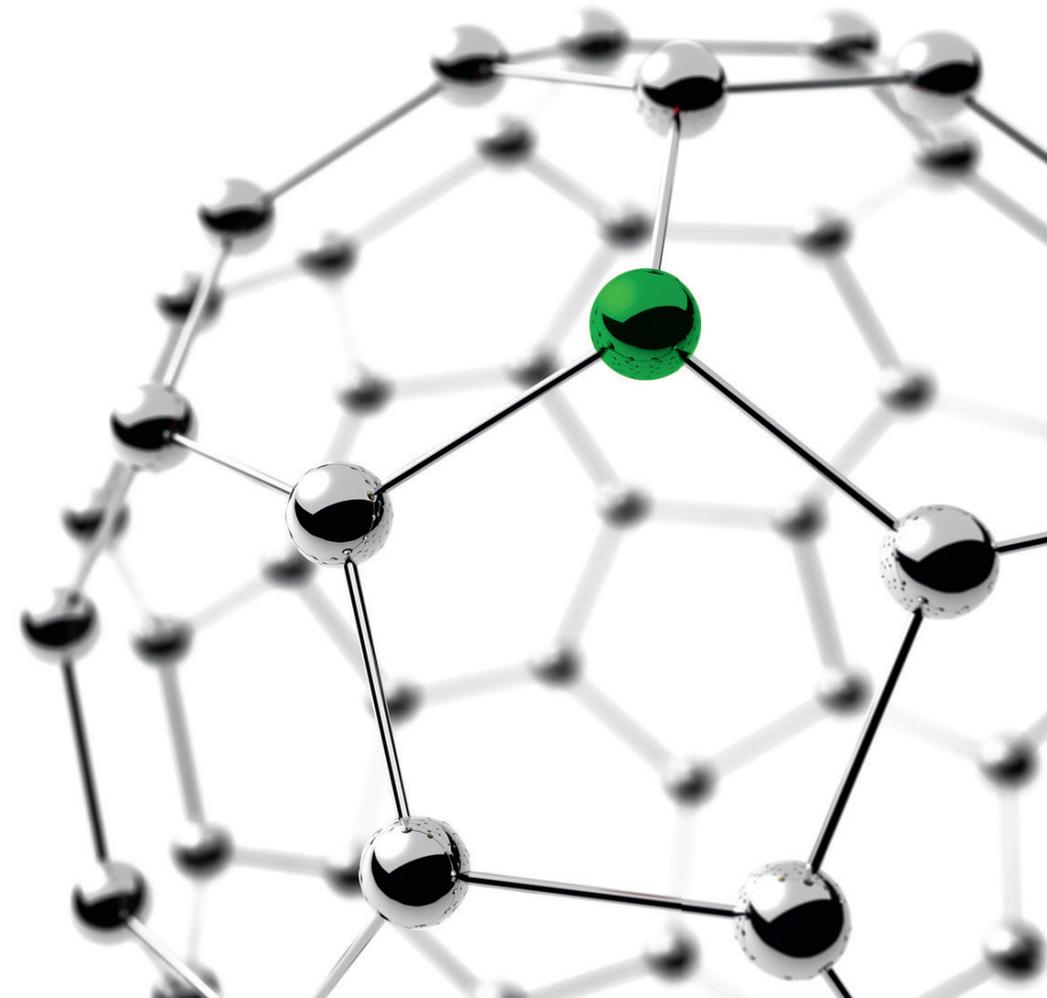
II: Netzwerksystem für Projektbearbeitung

(nach dem Grundprinzip von Whats App)

1. Projektspezifische Zusammenführung von Projektbeteiligten
2. extreme Vereinfachung von Kommunikationswegen
3. Kostenreduzierung der Projektspezifischen Gemeinkosten

III: Hilfestellung bei allen Workflows und Prozessabläufen

1. um ihrer Produkte am Markt (Heizungsbauer, Planer, Energieberater und Endkunde) zu platzieren
2. als Schulung und Ausbildungssystem für die Branche
3. um Markthemmnisse zu reduzieren (Qualität und Quantität der Beratungsschritte zu verbessern)



IV: Erstmaliges ganzheitliches und nachhaltiges System zur Bearbeitung von Energieeffizienzprojekten



1. Grundstruktur für alle Teilprodukte wie im NAPE (Nationalen Aktionsplan Energieeffizienz) beschrieben

für A: Ein- und Zweifamilienhäuser

für B: Mehrgeschossiger Wohnungsbau

für C: Gewerbe und Industrie

für D. soziale und kommunale Liegenschaften

für die 21.000.000 zu sanierenden Gebäude bis zum Jahr 2050 in Deutschland

2. Systematische Betrachtung zwischen Gebäudehüllqualität, Anlagentechnik und Workflows / Prozessabläufe bei jedem Projekt

3. Dadurch erhebliche Reduzierung der Projektgemeinkosten (Formulare, Checklisten, Arbeitsabläufe, Schulungshilfen usw.)

Das System eccuro arbeitet grundsätzlich nach dem Pareto Prinzip. Hierbei werden mit 20% Aufwand – 80% des Ergebnisses duplizierbar abgebildet. Dadurch ist es möglich, alle am Markt verfügbaren und bestehenden Organisationsbausteine (Software, Berechnungen, Angebotsprogrammen, GAEB- Schnittstellen usw.) effizienter zu verbinden.

Aufgabenstellung

21.000.000 Gebäude müssen in Deutschland bis zum Jahr 2050 energetisch saniert werden. Mit den derzeitigen Instrumenten wurde eine Sanierungsquote von 0,8% pro Jahr erreicht. Es ist ein Paradigmenwechsel notwendig, um die Sanierungsquote auf 2,5% pro Jahr zu erhöhen und dadurch die umwelt- und energiepolitischen Ziele der Bundesregierung zu erreichen. Dies ist nur durch ein systematisches Vorgehen erzielbar. Der Markt der „energetischen Sanierung“ umfasst ein Volumen von 100 Mrd. € pro Jahr in Deutschland und rund 700 Mrd. Euro pro Jahr in Europa. Erheblich effizienter kann dieses Ziel durch ein webbasiertes System im Vierklang zwischen folgenden 4 Hauptbereichen unterstützt werden:

1. Auswahl der „thermischen Qualität der Gebäudehülle“ nach 10 Kategorien

2. Auswahl der „energieeffizienten Anlagentechnik“ auf Plattformstrategie (ca. 200 Varianten und Lösungen)

3. Generierung des hierzu passenden „Workflows/Prozessablaufs“

4. Systemablauf nach dem „Pareto-Prinzip“: dadurch können Projekte erheblich schneller, effizienter und einfacher umgesetzt werden



Wissen
Vernetzen
Sanieren mit System

Verbraucher

- Privat
- Öffentlich
- gewerblich

Experten

- Berater
- Planer
- Handwerker

Hersteller

- Bautechnik
- Anlagentechnik



Sanieren wird transparent,
einfach und sicher.

Projekte gemeinsam effizient
und sicher bearbeiten.

Einführen innovativer Produkte
in die Praxis.

Mit eccuro gemeinsam 21 Mio. Gebäude bis 2050 sanieren

Der systematische Weg zu energieeffizienten Gebäuden mit eccuro ... so geht neu



A Ein- und Zweifamilienwohnhäuser



B Mehrgeschossiger Wohnungsbau



C Gewerbe- und Industriebau (Nichtwohngebäude)



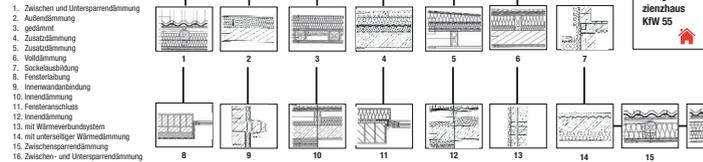
D Sozial- und Kommunalbauten



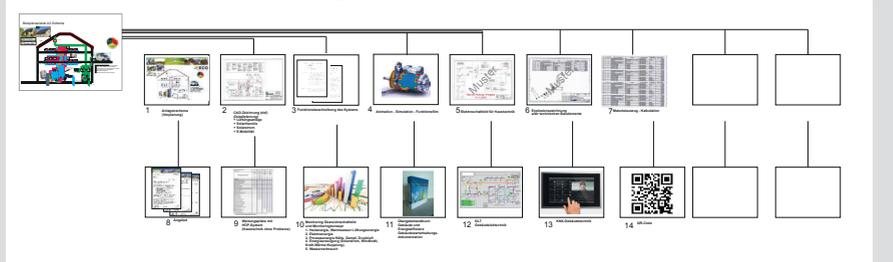
Vierklang zwischen:

- energieeffiziente Qualität der Gebäudehülle
- energieeffiziente Anlagentechnik auf Plattformstrategie
- systematische Projekt-Prozessablauf / Workflow
- Paretoprinzip 80/20 Regel

Beispielhafter Energieeffizienz - Konstruktionsaufbau und der damit in Zusammenhang stehende Detailkonstruktionsaufbau (Durch mustergültige Detailschlusskonstruktion zu Wärmeschutz und hoher Gebäudedichtheit)



Beispiel Energieeffizienzhaus KfW 55



Name, Vorname: _____

Projekt (z.B.: Gewerbegebäude) _____

Projektschrift (PLZ, Ort) _____

Straße: _____

Telefon: _____

Mobil: _____

Email: _____

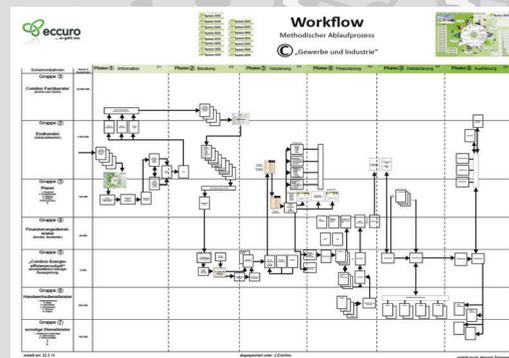
Projekttyp: A Ein- und Zweifamilienwohnhäuser

B Mehrgeschossiger Wohnungsbau

C Gewerbe- und Industriebau

D Sozial- und Kommunalbauten

Der Workflow:



der webbasierte Sanierungskonfigurator für energieeffiziente Gebäude

www.eccuro.com



PROJEKTRÄGER FÜR DAS Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

PTJ Projekträger Jülich Forschungszentrum Jülich

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 Projekträger Jülich Forschungszentrum Jülich GmbH

HAUSANSCHRIFT: Wilhelm-Johnen-Straße · 52428 Jülich
POSTANSCHRIFT: 52425 Jülich

Forschungsprojekt Nr. 020E-3S6415

21.000.000 zu sanierende Gebäude



Der systematische Weg zu energieeffizienten Gebäuden mit eccuro ... so geht neu



A Ein- und Zweifamilienwohnhäuser



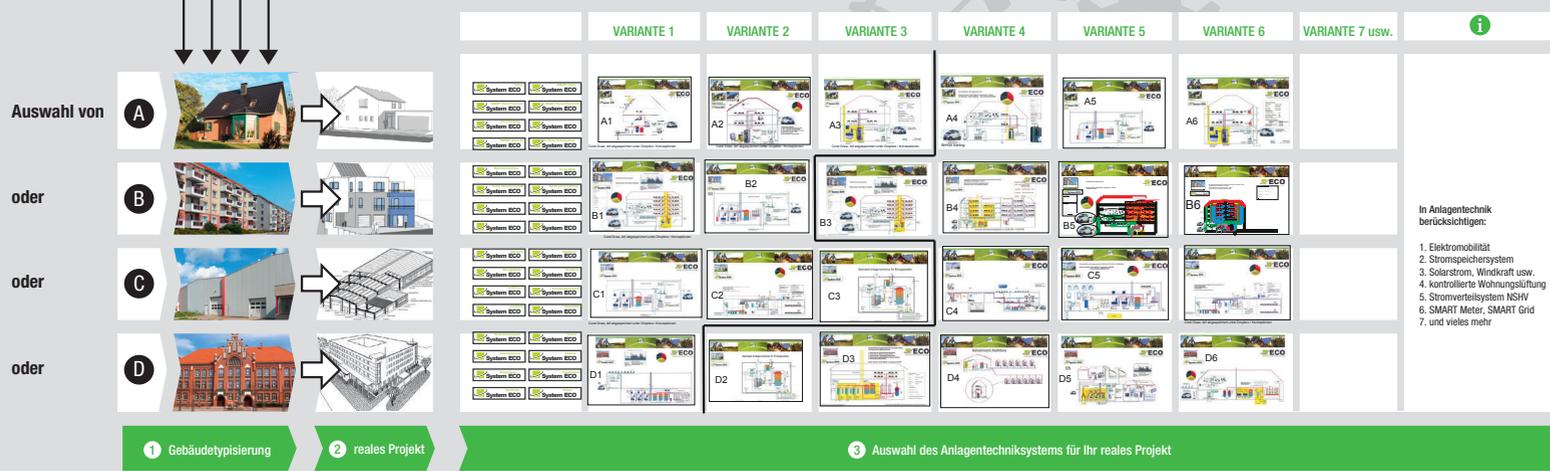
B Mehrgeschossiger Wohnungsbau



C Gewerbe- und Industriebau
(Nichtwohngebäude)

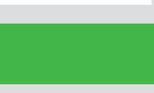
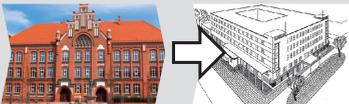
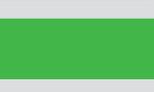


D Sozial- und Kommunalbauten



21.000.000 zu sanierende Gebäude



			VARIANTE 1	VARIANTE 2	VARIANTE 3	VARIANTE 4	VARIANTE 5	VARIANTE 6	VARIANTE 7 usw.	i
Auswahl von	A		 A1	 A2	 A3	 A4	 A5	 A6		<p>In Anlagentechnik berücksichtigen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elektromobilität 2. Stromspeichersystem 3. Solarstrom, Windkraft usw. 4. kontrollierte Wohnungslüftung 5. Stromverteilungssystem NSHV 6. SMART Meter, SMART Grid 7. und vieles mehr
oder	B		 B1	 B2	 B3	 B4	 B5	 B6		
oder	C		 C1	 C2	 C3	 C4	 C5	 C6		
oder	D		 D1	 D2	 D3	 D4	 D5	 D6		
1 Gebäudetypisierung			2 reales Projekt			3 Auswahl des Anlagentechniksystems für Ihr reales Projekt				



8 Sektoren (Marktakteure)
Für prozessorientiertes und energieeffizientes Bauen und Sanieren

Das „System eccuro“ verursacht einen Paradigmenwechsel bei dem größten Aufgabenfeld der Energiewende – der ganzheitlichen energetischen Gebäude modernisierung. Dabei machen wir einfach aus komplexen Prozessen smarte Inhalte durch OFTTC (One Face To The Customer). Wir steuern acht Sektoren (Marktakteure) für prozessorientiertes und energieeffizientes Bauen und Sanieren mit nur einem Tool – eccuro so geht neu.



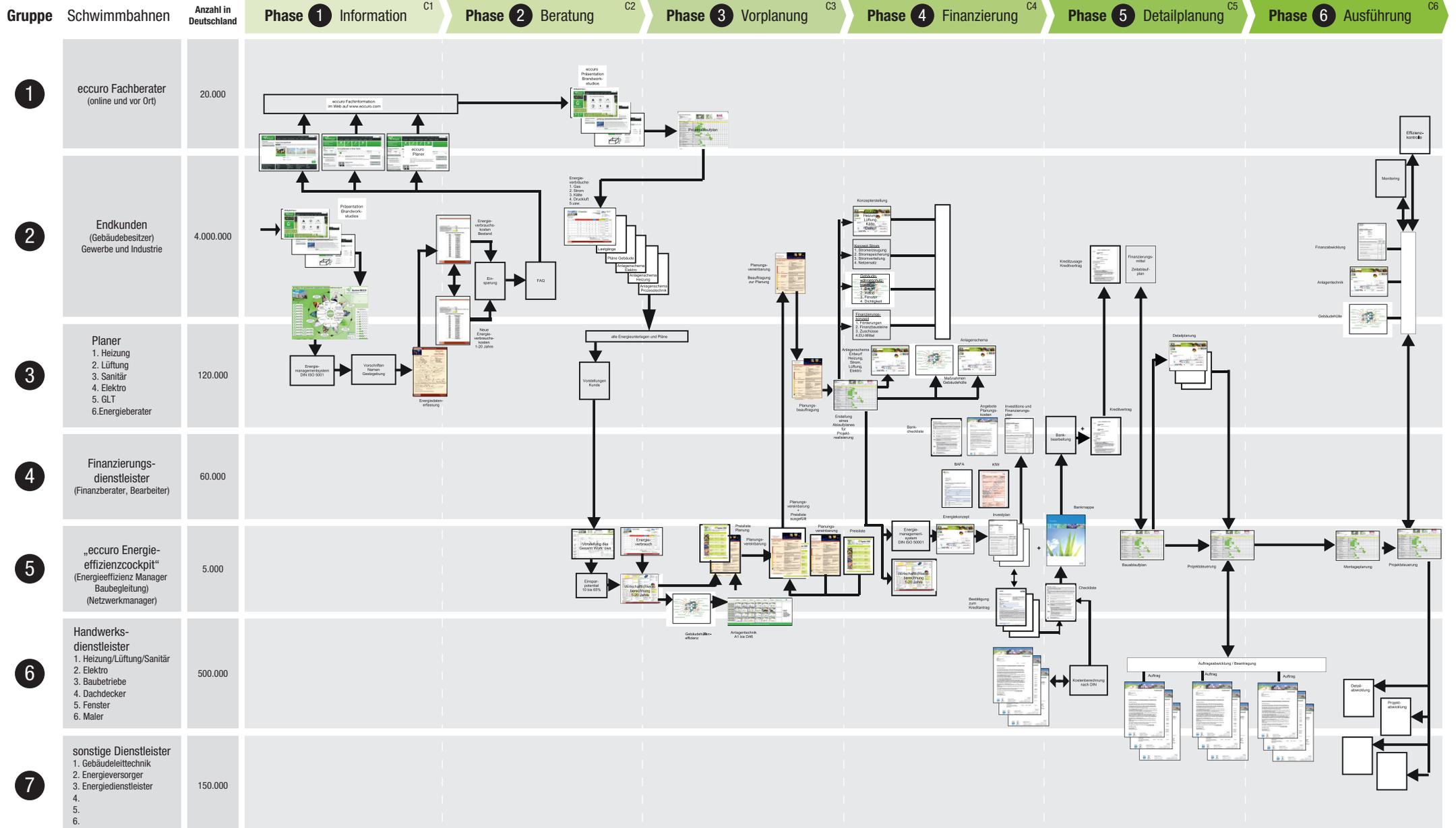
C Gewerbe- und Industriebau (Nichtwohngebäude)

Workflow

Methodischer Ablaufprozess



C Gewerbe- und Industriebau (Nichtwohngebäude)



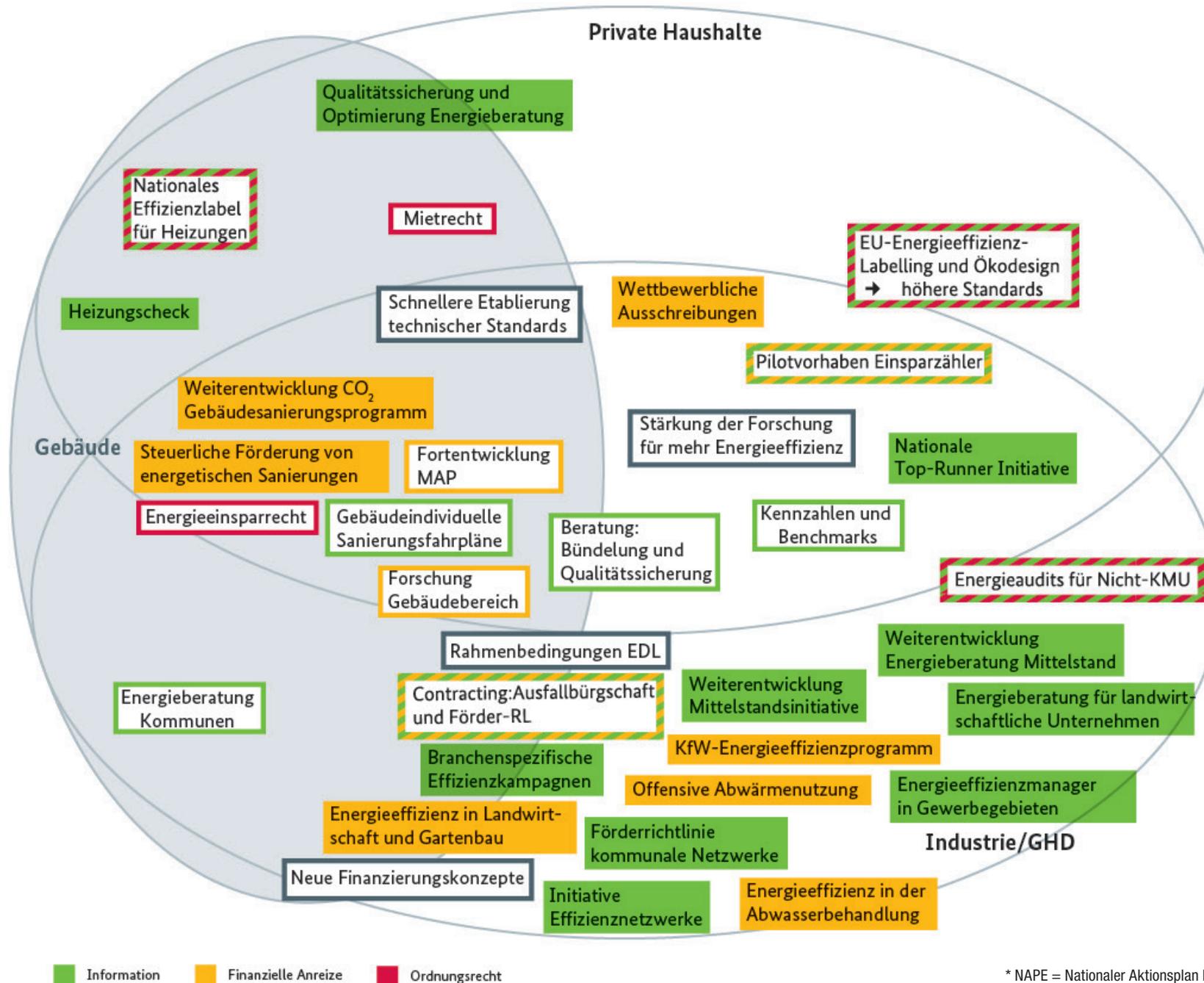


Stand der Gebäudesanierung in Deutschland: eccuro erbringt einen Beitrag zur zügigeren Sanierung der 21.000.000 Gebäude

	Derzeitiger Stand	Differenz	Das Ziel
1 Sanierungsquote bei ganzheitlicher energetischen Gebäudemodernisierung	0,8 % Sanierungsquote pro Jahr	310 % Sanierungsquote pro Jahr	2,5 % Sanierungsquote pro Jahr
2 Mögliche neue Arbeitsplätze	129.000	ca. 271.000	ca. 400.000
3 Markt in Deutschland pro Jahr	ca. 32 Milliarden Euro	ca. 68 Milliarden Euro ca. 310%	ca. 100 Milliarden Euro
4 Steuerermehreinnahmen für Staat	?	ca. 310 %	?

Das „System eccuro“ verursacht einen Paradigmenwechsel bei dem größten Aufgabenfeld der Energiewende – der ganzheitlichen energetischen Gebäudemodernisierung. Dabei machen wir einfach aus komplexen Prozessen smarte Inhalte durch OFTTC (One Face To The Customer). Wir steuern acht Sektoren (Marktakteure) für prozessorientiertes und energieeffizientes Bauen und Sanieren mit nur einem Tool – eccuro so geht neu.

Abbildung 1: Sofortmaßnahmen und weiterführende Prozesse des NAPE* für die 18. Legislaturperiode





Ihre energetische Sanierung

Wärmeerzeugung	Solarstrom	Dach und Geschossdecke
Fenster und Türen	Beleuchtung	Finanzierung

Ganzheitliche Sanierungskonzepte

eccuro - Effizienz für Ihre energetische Sanierung

Ist die Heizung kaputt oder das Dach undicht? eccuro unterstützt Sie umfassend und transparent bei Ihrer Haussanierung. Entdecken Sie Sanierungspotentiale und die optimalen Maßnahmen für Ihr Sanierungsvorhaben. Mit ganzheitliche Konzeption und passenden Partnern aus Beratung, Planung und Handwerk sichert eccuro die Effizienz und Qualität Ihrer energetischen Sanierung!

Eine ganzheitliche energetische Sanierung spart Kosten

eccuro hilft Ihnen und Ihren Partnern dabei aufeinander abgestimmte Lösungen für Ihre Haussanierung zu finden und umzusetzen. Der ganzheitliche Ansatz ermöglicht eine optimale Kosten-Nutzen-Effizienz und reduziert Ihre Energiekosten langfristig.

Transparenz und Sicherheit für Ihre Haussanierung

eccuro verbindet Partner aus Beratung, Planung und Handwerk miteinander und unterstützt sie mit hilfreichen Informationen und Arbeitswerkzeugen. Als Sanierer bekommen Sie kontinuierlich Einblick in Ihre energetische Sanierung.



Gemeinsam Energetisch Sanieren

Newsletter

Abonnieren Sie unseren Newsletter und werden sie ein Teil der eccuro-Familie.

Jetzt Abonnieren

Neuer Energiecheck

[Gebäudetyp](#)
[Gebäudefläche](#)
[Modernisierung](#)
[Heizung](#)
[Warmwasser](#)
[Lüftung](#)
[Systeme](#)
[Fertig](#)

Bitte wählen Sie Ihren Gebäudetyp:



Auswählen!



Auswählen!



Auswählen!



Auswählen!

Baujahr:

Anzahl Wohnungen:

Region:

Weiter

Webplattform

The screenshot displays the eccuro website interface. At the top left is the eccuro logo with the tagline "... so geht neu". To the right of the logo is a dark navigation bar containing links for "Login", "Registrieren", "Hilfe / FAQ", and a search bar labeled "Suchbegriff" with a "Local" button. Below the navigation bar is a secondary menu with "eccuro für -", "Energiecheck", "Expertenverzeichnis", "Wissen -", "Sanieren -", and "Über uns".

The main content area features a central white box titled "Ihre energetische Sanierung". This box contains six icons representing different energy services: "Wärmeerzeugung" (flame icon), "Solarstrom" (sun icon), "Dach und Geschossdecke" (roof icon), "Fenster und Türen" (window icon), "Beleuchtung" (lightbulb icon), and "Finanzierung" (calculator icon). Below these icons is a link for "Ganzheitliche Sanierungskonzepte »".

On the left side of the main content area, there is a green sidebar with a white house icon and a checkmark, labeled "eccuro... Sanierungscheck". At the bottom left, there are two green buttons: "Experten" with a house and person icon, and "Wissen" with a house and question mark icon.

Wissensbasis



Login Registrieren Hilfe / FAQ Suchbegriff Los!

eccuro für ▾ Energiecheck Expertenverzeichnis Wissen ▾ Sanieren ▾ Über uns

... Expertenverzeichnis
... **Fachartikel**
... Sanierungskonzepte

eccuro Wissensbasis

Die Wissensbasis mit nützlichen Artikeln zu allen Themen rund um die energetische Sanierung.

Neue Diskutiert Favoriten Kategorien Glossar

Kategorien

- Anlagentechnik
- Gebäudehülle
- Haushalt
- Dienstleistung

Glossar

Newsletter

Abonnieren Sie unseren Newsletter und werden sie ein Teil der eccuro-Familie.

Jetzt Abonnieren



Sanierung - Die Kosten für eine energetische Haussanierung

Würde eine energetische Sanierung pauschal 12.595,95 € kosten und jedes Jahr 3.280,12 € einsparen, hätten Sie als Hausbesitzer und Sanierer eine einfache Entscheidungsgrundlage. Leider ist so eine Aussage heute nicht möglich. Denn das Thema energetische Sanierung ist komplex und erfordert ein hohes Maß an Erfahrung und Know-How. » [Artikel anzeigen](#)

Anlagentechnik Wärmezeugung Warmwasserbereitung Lüftung & Klima Gebäudehülle
Fassade Dach & Geschossdecke Fenster & Türen Keller & Bodenplatte

101 0 0

geschrieben von [Alexander Rosenkranz](#) am 16.12.2014



Innovation Energie – Mehrfachsolarmodule mit Weltrekordwirkungsgrad

Die Sonne ist eine der bedeutendsten Energiequellen unserer Zeit und liefert täglich 10.000mal mehr Energie als auf der Erde benötigt wird. Genutzt wird diese zum Beispiel in der Photovoltaik, wobei die solare Strahlung durch den photoelektrischen Effekt in Strom umgewandelt wird. Herkömmliche Photovoltaikzellen erreichen dabei je nach Qualität und Herstellungsart einen Wirkungsgrad von 10 bis 20 %. Das heißt, ein fünftel der auftreffenden Strahlung wird in Strom umgewandelt. Forschern des Fraunhofer Instituts für Solare Energiesysteme, kurz ISE, ist es gelungen eine Solarzelle mit einem Wirkungsgrad von über 40% herzustellen. » [Artikel anzeigen](#)

Energieträger

49 0 0

geschrieben von [Alexander Rosenkranz](#) am 08.12.2014

Projektnavigation



Login Registrieren Hilfe / FAQ

eccuro für ▾ Energiecheck Expertenverzeichnis Wissen ▾ Sanieren ▾ Über uns

Newsletter

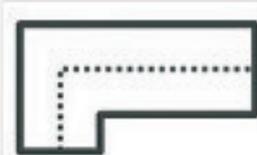
Abonnieren Sie unseren Newsletter und werden sie ein Teil der eccuro-Familie.

Neuer Energiecheck

Gebaudetyp > Gebäudehülle > Modernisierung > Heizung > Warmwasser > Lüftung > Systeme > Fertig

Gebäudemaße

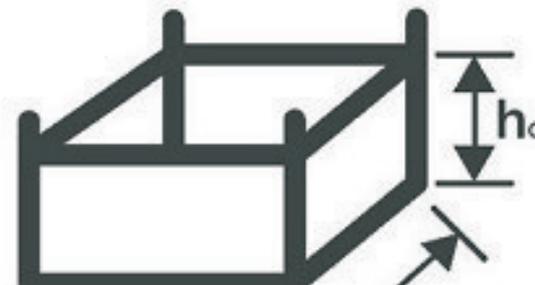
Bitte wählen Sie Form, Orientierung und Einbettung Ihres Gebäudes:



- Freistehend
- Reihemittelhaus
- Reihenendhaus



Bitte geben Sie die benannten Gebäudemaße an



Gebäudebreite A	<input type="text" value="10"/>	m
Gebäuelänge B	<input type="text" value="12"/>	m
Geschosshöhe h_G	<input type="text" value="2.50"/>	m
Anzahl Geschosse	<input type="text" value="1"/>	

Projektnavigation



[Login](#) [Registrieren](#) [Hilfe / FAQ](#)

[eccuro für -](#) [Energiecheck](#) [Expertenverzeichnis](#) [Wissen -](#) [Sanieren -](#) [Über uns](#)

Sanierungskonzepte

- A - Ein- & Zweifamilienhaus
 - A1 - Brennwerttherme mit Solarthermie
 - A2 - Pelletheizung**
 - A3 - Festbrennstoffkessel
 - A4 - Fernwärmeanschluss
 - A5 - Kraftwärmekopplung
 - A6 - Luft/Wasser-Wärmepumpe
 - A7 - Erdwärmepumpe
 - A8 - Wasser/Wasser-Wärmepumpe

★ Meine Merkliste

- A1 - Brennwerttherme mit Solarthermie
- A1.1 - Muster Brennwert & Solar

✉ Newsletter

Abonnieren Sie unseren Newsletter und werden sie ein Teil der eccuro-Familie.

A2

Pelletheizung

Regenerative Beheizung mit Holz, bei gleichem Komfort einer herkömmlichen Heizungsanlage



Kurzbewertung:

Ökologie:

Wirtschaftlichkeit:

Info:

Das eccuro-System A2 - Pelletanlagen für Ein- und Zweifamilienhäuser stellt eine energetisch günstige Systemlösung dar. Holz nimmt im Wachstum soviel CO2 auf wie bei der Verbrennung freigegeben wird und ist somit CO1-neutral.

Die Holzpresslinge bestehen zudem größtenteils aus Sägespänen und anderen Abfällen holzverarbeitender Betriebe. In genomter Form eignen sich die Pellets im Gegensatz zu

[← Kategorieliste](#) [★ Merkliste](#)

[Mehr anzeigen](#)

Systemkomponenten

Erfahren Sie mehr über die ganzheitlich ausgewählten eccuro-Systemkomponenten

[Gebäudetechnik](#) [Gebäudehülle](#) [Haushalt](#) [Dienstleistungen](#)



Wärmeverteilungs-
system



Energiespeicher-
zentrale



SmartMeter Smart-Metering



Solarthermie



Photovoltaik

Expertenverzeichnis



- ... Expertenverzeichnis
- ... Fachartikel
- ... Sanierungskonzepte



- Ihre Experten für ...**
- Beratungsdienstleistungen
 - Planungsdienstleistungen
 - Handwerksdienstleistungen

Newsletter

Abonnieren Sie unseren Newsletter und werden sie ein Teil der eccuro-Familie.

eccuro Expertenverzeichnis

Finden Sie hier kompetente Partner für alle Belange zur energetischen Gebäudesanierung. eccuro vereint alle Beteiligten unter einem Dach mit einem gemeinsamen Ziel: Ganzheitliche und effiziente Sanierungslösungen für nachhaltiges und zukunftssicheres Wohnen.

Suche nach Experten in Ihrer Nähe

Ob Energieberater, Planer, Architekt oder Handwerker. Die eccuro-Experten arbeiten gemeinsam für effizientes und nachhaltiges Sanieren!

Energieberater Architekt / Planer Handwerker

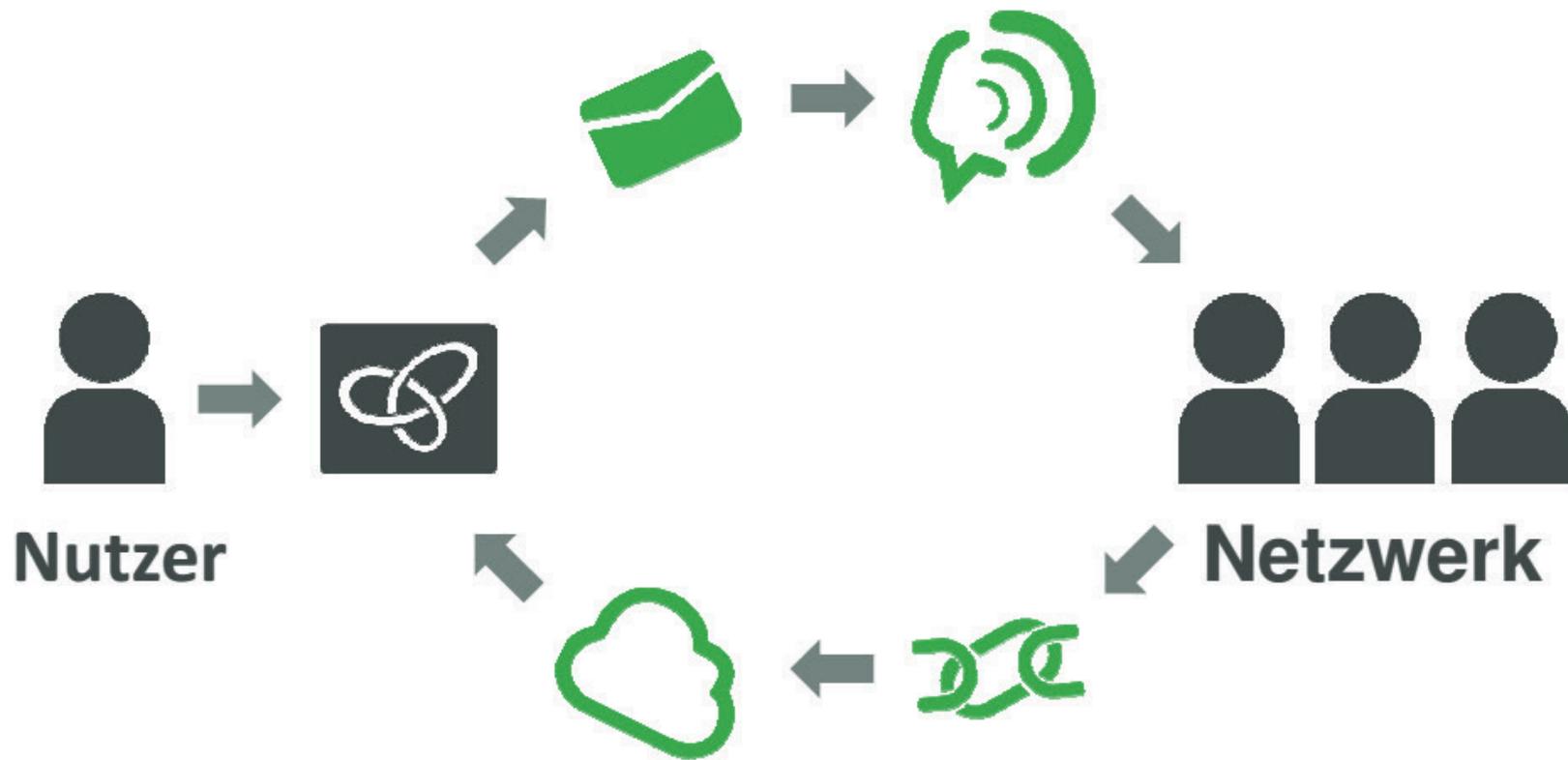




ibes, Ingenieurbüro Energie & Service

Energieberater aus 99755 Hohenstein

Enemieheratung • Fördermittelheratung • KfW-Nachweise •



- Wissen und Information
- Netzwerk und Kommunikation
- System im Sanierungsablauf

... für Sanierer, Experten und Hersteller

Ihr Nutzen aus System eccuro



A Ein- und Zweifamilienwohnhäuser

Nutzen für Ein- und Zweifamilienhausbesitzer (Gruppe A)

1. System Bausteine für strukturiertes Vorgehen bei Energieeffizienzsanierung
2. Leitfäden für alle Ein- und Zweifamilienhaussysteme bei Energieeffizienzsanierung
3. Informationsplattform für Grundsatzfragen bei dem Sanierungsablauf
4. eccuro „System Konfigurator“ ermöglicht Vorausswahl für Gebäudewärmeschutz und Anlagentechnik
5. schnellere Projektrealisierung möglich
6. vereinfachte Projektbearbeitung möglich
7. „eccuro System Konfigurator“ ermöglicht den Dialog mit Fachunternehmen Vorort in seiner Region und schlägt autorisierte Unternehmen in der Region der Hausbesitzer vor.



B Mehrgeschossiger Wohnungsbau

Nutzen für mehrgeschossigen Wohnungsbau (Gruppe B)

1. System Baustein für strukturiertes Vorgehen bei Energieeffizienzsanierung von Beratung der Vorplanung bei Finanzierung und Detailplanung
2. Leitfäden für gewerblichen Wohnungsbau bei Energieeffizienzsanierung
3. schnellere Projektrealisierung möglich
4. Nahezu fehlerfreie Projektbearbeitung möglich
5. Hilfestellung bei nahezu jeder Projektphase innerhalb des Workflows
6. Kostenersparnis für Wohnungswirtschaft bei Energieeffizienzsanierung



C Gewerbe- und Industriebau
(Nichtwohngebäude)

Nutzen für Gewerbe und Industriebau (Nichtwohngebäude) (Gruppe C)

1. System Baustein für strukturiertes Vorgehen bei Energieeffizienzsanierung von der Vorplanung bei Finanzierung und Detailplanung
2. Leitfäden für gewerbliche Beratung Gewerbe und Industrieunternehmen Energieeffizienzsanierung
3. Erhebliche Kostenersparnis bei Gewerbe und Industrie Energieeffizienzsanierungen
4. schnellere Projektrealisierung möglich
5. Nahezu fehlerfreie Projektbearbeitung möglich
6. Hilfestellung bei nahezu jeder Projektphase innerhalb des Workflows



D Sozial- und Kommunalbauten

Nutzen für Soziale und Kommunalbauten (Gruppe D)

1. System Baustein für strukturiertes Vorgehen bei Energieeffizienzsanierung von Beratung der Vorplanung bei Finanzierung und Detailplanung
2. Leitfäden für soziale und kommunale Liegenschaften Energieeffizienzsanierung
3. Kostenersparnis bei sozialen und kommunalen Energieeffizienzsanierungen
4. schnellere Projektrealisierung möglich
5. Nahezu fehlerfreie Projektbearbeitung möglich
6. Hilfestellung bei nahezu jeder Projektphase innerhalb des Workflows

Nutzen für Energieberater

1. „Roter Faden“ durch Gesamtenergieeffizienzsanierungsprojekt mit Eccuro Workflow
 2. Kompetenzvorsprung vor Wettbewerbern durch systematisches Vorgehen mit Eccuro „System Konfigurator“
 3. vereinfachtes Vorgehen mit Eccuro System Workflow für Dokumentation der Einzelschritte – Workflow basierend und Cloud basierend
 4. In der gleichen Zeit ein Vielfaches an Projektbearbeitung – dadurch Kosteneinsparung und Ertragerhöhung
 5. Automatische Erhöhung der Empfehlungsquote durch systematische Eccuro Projektbearbeitung Workflows
 6. Zufriedene Kunden mit Empfehlungsgarantie
 7. Dokumentationssicherheit aller Projekte
 8. Garantie für Erhöhung des Ertrages bei Energieberatung durch extrem schnellere Bearbeitung mit System
 9. Durch „Eccuro Energiesystem Konfigurator“ extrem schnelle Vorauswahl für ein Energiesystem möglich
 10. „Powerpoint“ oder „Prezi“ Systemvortrag als „Mastervortrag“
 11. Nutzung des „Eccuro Energieeffizienzplanungs- Cockpit“ Hardware möglich
 12. Und vieles mehr
-

Nutzen für Planer und Projektleiter

1. Roter Faden durch jedes Projekt von Anamnese bis Diagnose über systematischen „Behandlungsplan“
 2. Kostenreduzierung bei jedem Projekt im zweistelligen Prozentbereich
 3. Systembaukasten für „Energieeffizienz-Geschäftsfelder“ in welchem der Planer „nicht täglich Zuhause“ ist
 4. Projektabwicklung mit Leitfäden, Checklisten, Ablaufplänen, welche individualisiert werden können
 5. Cloud-basierendes System, in welches alle Einzelprojekte Daten geschützt bearbeitet werden kann
-

Nutzen für Arbeitsmarkt

1. eccuro hilft ca. 100.000 neue, dauerhafte Arbeitsplätze durch zu schaffen durch Verdoppelung der Sanierungsquote bei Altbausanierung (derzeit 0,8% - Ziel 2,5%)
2. Höher qualifizierte Arbeitskräfte durch „Systemfortbildung“ nach Grundstruktur System eccuro
3. Bessere Marktchancen für gering qualifizierte Mitarbeiter durch konkrete Qualifikationsteilschritte
4. Einfache Integration von ausländischen Mitarbeitern durch mehrsprachige Systemanweisungen

Nutzen für Politik und Entscheidungsträger

1. Verwendung von geprüften Energieeffizienten Systemlösungen
 2. Kein „Glaskugeldenken“ sondern Hilfestellung und konkrete Handlungsanweisung von Energieeffizienzprojekten mit System eccuro.
 3. Alle 3 Ziele der Energieforschungspolitik der Bundesrepublik werden erfüllt mit System eccuro
 - 3.1 Ausbau der erneuerbaren Energien
 - 3.2 Führende Position der deutschen Unternehmen bei modernen Energietechnologien
 - 3.3 Weiterentwicklung der technologieoffenen Energiepolitik
 4. „Powerpoint“ und „Prezi“ Systemvorträge als kostenfreie Mastervorträge mit Instrumentalisierungsmöglichkeit für Politiker
 5. Öffentlichkeitswirksames System eccuro nutzbar für jeden Politiker und Entscheidungsträger
-

Nutzen für Branchenverbände und Organisatoren

1. Systemlösung für Energieeffizienzlösung für jede Branchenverband z.B. Metzger, Bäcker, Arzthäuser usw (ca. 80 Branchenanwendungen)
2. Hohe Kompetenzvermutung für Mitglieder des Verbandes ohne Aufbau einer eigenen strategischen Abteilung für Energieeffizienz
3. Bessere Mitgliederbindung durch Alleinstellungsmerkmal USP (unique selling proposition)
4. ISO 50001 Zertifizierungsleitfaden für jede Branche möglich
5. Energieeffizienzleitfaden für jede Branche



Nutzen für Industriepartner (Hersteller)

1. Einmalige, systematischer Zuordnung der Produkte und Einzelartikel der Industriepartner zu Systemen von A,B,C,D danach Duplizierbarkeit
2. Kostenersparnis bei Beratung und Planungsaufwand und dadurch
3. Erhebliche Erhöhung des Produktverkaufserfolges
4. Systematische Platzierung der Produkte und Dienstleistungen für den Bereich für welchen sie entwickelt wurden
5. Erhebliche Erhöhung der Beratungsqualität da Bestandsanalyse entfallen kann
6. „Eccuro System Konfigurator“ ermöglicht Plattformstrategie für Energieeffizienzlösungen für „Anlagentechnik“ und „Gebäudehülle“
7. „Eccuro System Konfigurator“ ermöglicht eine Vorauswahl mit hoher Genauigkeit für Gesamtsystem da Einzelkomponenten zu einer Systemlösung zusammengeführt werden.
8. Vereinfachung der zukünftigen Produktentwicklung durch Energiesysteme Vorauswahlverfahren
9. höhere Verbreitungsgeschwindigkeit der Unternehmensmarke des Industriepartners und Zugriff auf bisher nicht bekannte Märkte
10. Zusätzliche Aufträge möglich durch spezifische „Apps“
11. Verringerung der Kosten für Beratung bei gleichzeitiger Erhöhung des Umsatzes
12. Erhöhung der „Produktreichweite“ zu neuen bisher nicht bekannten Märkten
13. Nachverfolgbarkeit der Produkt- und Materialflüsse
14. Dokumentationssicherheit der eingebauten Produkte durch QR-Code Archivierung
15. Aufbau eines Monitoringsystems für Industrie und Endverbraucher
16. Extrem schnelle Kommunikation zwischen Handwerker und Industriepartner durch
17. Wissensplattform eccuro

Nutzen für Großhandel (Energieprodukte und Bauprodukte)

1. geringere Fixkosten für Einzelprojekte
2. Logistikoptimierung durch Plattformstrategie „Komplettpakete“
3. höhere „Losgrößen“ je Anlieferung
4. geringere Detailrückfragen von Fachhandwerkern
5. exakter Materialauszug
6. Verringerung der Fixkosten da „Projektlose“ größer werden
7. Umsatzerweiterung durch größere Systemumfänge
8. Kundenbindung an Handelshaus durch Systemunterstützung
9. höhere Deckungsbeiträge je Einzelprojekt
10. und viele Vorteile mehr

Nutzen für Handwerker, Dienstleister und ZDH

1. Strukturiertes Vorgehen bei Energieeffizienzsanierungs-Projekten
2. Zeitersparnis und Kostenersparnis bei Nutzung des eccuro Workflows
3. Qualifizierte Arbeitsplätze für Handwerker und zusätzlich 100.000 neue Dauerarbeitsplätze
4. Erhebliche Zeitersparnis durch effizientere Arbeitsabläufe (Workflows und Prozesse)
5. Nachhaltiger Expertenstatus durch Gesamtsystem eccuro für das Handwerk
6. „ System Konfigurator“ ermöglicht eine Vorauswahl von Systemlösungen
7. Workflow des System eccuro gibt konkreten „roten Faden“ in Projektablauf und viele Hilfestellungen bei jeden kritischen Wegzweigungen des Arbeitsablauf
8. Erheblicher Mehrumsatz durch erhebliche Effizienzverbesserung in der Leistungserstellung
9. Eccuro Systemnavigation führt das Handwerk erfolgreich durch ein Projekt
10. System eccuro ist die Grundlage für Aus- und Weiterbildung
11. Neues Berufsbild „Energieeffizienzcoach-Handwerk“ – Projektsteuerer
12. System eccuro ist die fachliche Grundlage für Netzwerke im Handwerk
13. Und viele Vorteile mehr

Unterstützung eccuro für Politik:

1. eccuro bietet System für Bewusstseinsweckung im Markt
2. eccuro bietet Grundlage für systematisches Vorgehen bei Ganzheitlicher energetischer Gebäudemodernisierung
3. eccuro bietet bessere Vernetzung mit Handwerk
4. eccuro bietet bessere fachliche Vernetzung mit Industrie, Handel, Handwerk und Endkunden
5. und einiges mehr

Unterstützung Politik für eccuro:

1. Bewusstseinsweckung Kampagne mit eccuro
2. Wirtschaftliche Unterstützung je 1 € für 21.000.000 zu sanierende Gebäude
3. „KfW-Förderbonus“ wenn nach den System eccuro gearbeitet wird
4. Unterstützung durch zielgerichtete Förderprogramme für eccuro und BMWI
5. Und einiges mehr

Die wissenschaftliche Begleitung

Das System eccuro ist ein Ergebnis aus mittlerweile mehreren wissenschaftlichen Projekten, welche mit der täglichen Praxis bei der Umsetzung von Energieeffizienzprojekten realisiert wurde. Diese Erkenntnisse aus der Projektarbeit unzähliger Energieeffizienzprojekte ist in das System eccuro eingeflossen.

Wenn Sie weitere Fragen zu eccuro haben, wir beantworten diese gerne.



Alexander Rosenkranz
Alexander.rosenkranz@eccuro.com
Tel.: 030/565908560



Arno Rosel
arno.rosel@eccuro.com
Tel.: 0931/66079762



Heinrich Schimmel
heinrich.schimmel@eccuro.com
Tel.: 09281/7880-14
M: 0172/9309643



Markus Rövekamp
m.rovekamp@cyrco.de
Tel.: 0172/6890382

Gefördert durch:



**Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie**

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

1. Förderkennzeichen: 16NW1182
2. Förderkennzeichen: KF 2005701 TN8
3. Förderkennzeichen: KA 2005702

Internet: www.eccuro.com

The screenshot shows the eccuro website interface. At the top, there is a navigation bar with the eccuro logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a 'Newsletter' section with a 'Jetzt Abonnieren' button. The main content area is titled 'Neuer Energiecheck' and features a breadcrumb trail: 'Gebäudetyp' > 'Gebaudeart' > 'Lokalisierung' > 'Heizung' > 'Wärmeverbrauch' > 'Lüftung' > 'Systeme' > 'Fertig'. The form prompts the user to 'Bitte wählen Sie Ihren Gebäudetyp:' and offers four options: A. Einfamilienhaus, B. Mehrfamilienhaus, C. Gewerbe- und Industriegebäude, and D. Historische Gebäude. Below the options, there are input fields for 'Baujahr', 'Anzahl Wohnungen', and 'Region'. A 'Weiter' button is located at the bottom right of the form. The footer contains contact information for eccuro, including the phone number 030 - 565 908 560 and a list of services like 'Sanierungskonzepte', 'Wissensbasis', and 'effizientberater.de'.

Der Weg zu eccuro

www.eccuro.com

Alle Schritte im Überblick ...

1. Als Fachexperte Einloggen bzw. Registrieren
2. Über „Meine Startseite“ zu „Mein Branchenprofil“ navigieren
3. Kontaktdaten und Beschreibung unter „Basisinformationen“ anlegen und „Speichern“
4. Dienstleistungen unter „Dienstleistungen“ wählen und „Speichern“
5. Unter „Vorschau“ die Vorschau Ihrer Profile ansehen

eccuro

RSR Online Energiekonfigurator GmbH

Rudower Chaussee 29
12489 Berlin, GERMANY

T: 030 - 565 908 560
info@eccuro.com

www.eccuro.com