

Beratungsoffensive Energieeffizienz – Effizienz-Beratungsnetzwerk Handwerk NRW

Eckart Grundmann, Effizienz-Agentur NRW
Peter Lückerath, EnergieAgentur.NRW

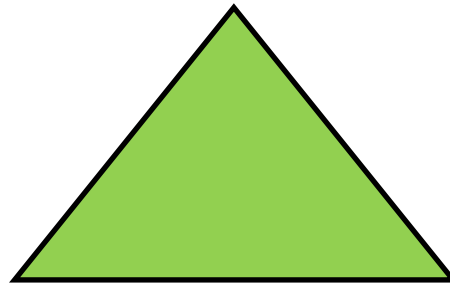
1. Westfälisches Energieforum - Dortmund, 04.06.2014

Inhalt



- Das Effizienz-Team Handwerk
- Ausgangslage
- Das Beratungsnetzwerk
- Der Beratungsablauf
- Zusammenfassung

Das Effizienz-Team Handwerk



EFFIZIENZ-AGENTUR NRW

FÜR MEHR RESSOURCENEFFIZIENZ



- Im Auftrag des NRW-Umweltministeriums tätig
- Ziele in Kooperation mit dem Mittelstand:
 - Potenziale aufzeigen,
 - Umsetzung initiieren,
 - Nachfrage erzeugen,
 - Technologieangebot steigern.
- Über **1.700 Ressourceneffizienz-Projekte** im NRW-Mittelstand seit dem Jahr 2000.
- **Netzwerkprojekte**, wie z.B. zur Instandhaltung, für Berater, Beteiligung an den Netzwerken netzwerk-surface.net, Ressourcenkooperation und vielen weiteren
- Sitz in Duisburg; Regionalbüros in Aachen, Bielefeld, Münster, Niederrhein, Rheinland, Siegen, Solingen, Werl
- 30 Mitarbeiter

Gegründet 1990 durch das damalige Wirtschaftsministerium NRW

Neutral, unabhängig, nicht kommerziell

Vom Land getragen

Ansprechpartner für Unternehmen, Kommunen und Privatleute rund um
Energieeffizienz und erneuerbare Energien

- Energieberatung
- Qualifizierung / Weiterbildung
- Netzwerke
- Innovationen



Standorte: Wuppertal, Gelsenkirchen, Düsseldorf und Bad Sassendorf

Ausgangslage

Beratungsangebote

Energieberatung Mittelstand der KfW

- [Initialberatung](#)
- [Detailberatung](#)

Ressourceneffizienz-Beratung NRW

Ausgangslage

Beratungsangebote

Handwerkskammern

- Kaufmännische Unternehmensberatung
- Technische Beratung
- Energie- und Umweltberatung
- Innenraumhygieneberatung
- Barrierefrei Bauen und Wohnen
- Standortberatung
- Integrationsberatung
- Rechtsberatung
- Handwerksrolleneintrag....

Ausgangslage



Beratungsangebote

Technologie-Transfer-Ring Handwerk (TTH)

Life Sciences

Fügetechnik

Bauen im Bestand

Logistik

Optische Technologien

Energie & Umwelt

Geodaten

Mikrosystemtechnik

IuK-Technologien

Automatisierungstechnik

Nanotechnologien

RFID

Produktionstechnologien

Neue Materialien

Neue Medien

Ausgangslage



Beratungsangebote

Zukunftsinitiative Handwerk (ZiH 2.0)

- Chancen der Globalisierung
- Bewältigung des demografischen Wandels
- Konsequenzen der Energiewende
- Einsatz von Informations- und Kommunikationstechniken
- Professionalisierung von Klein- und Kleinstunternehmen

Ausgangslage

Beratungsangebote

Effizienzagentur NRW

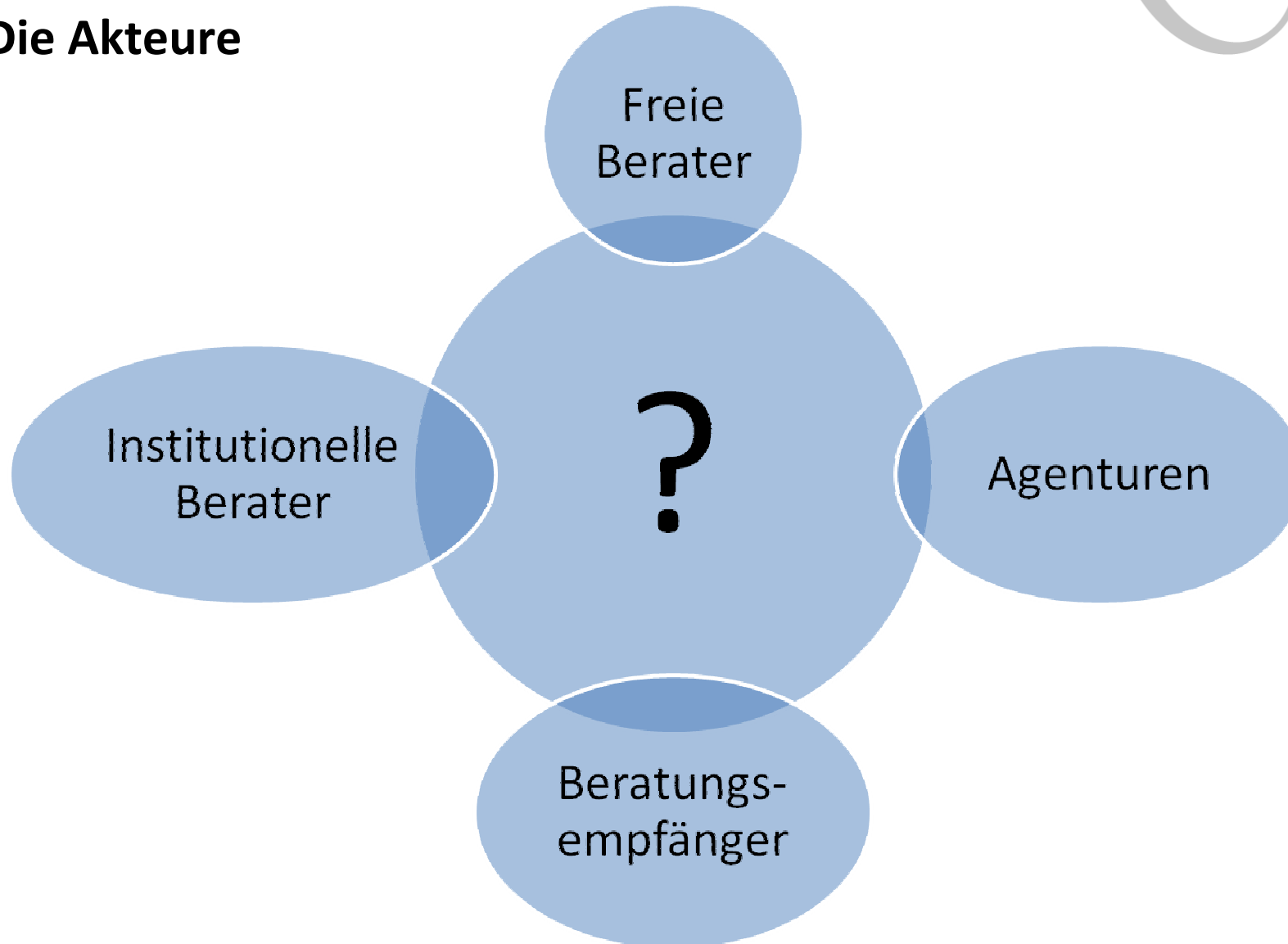
- Ressourceneffizienz-Beratung
- PIUS-Finanzierung

EnergieAgentur.NRW

- Beratungen zu Einzelthemen (keine KfW-Energieberatung)

Ausgangslage

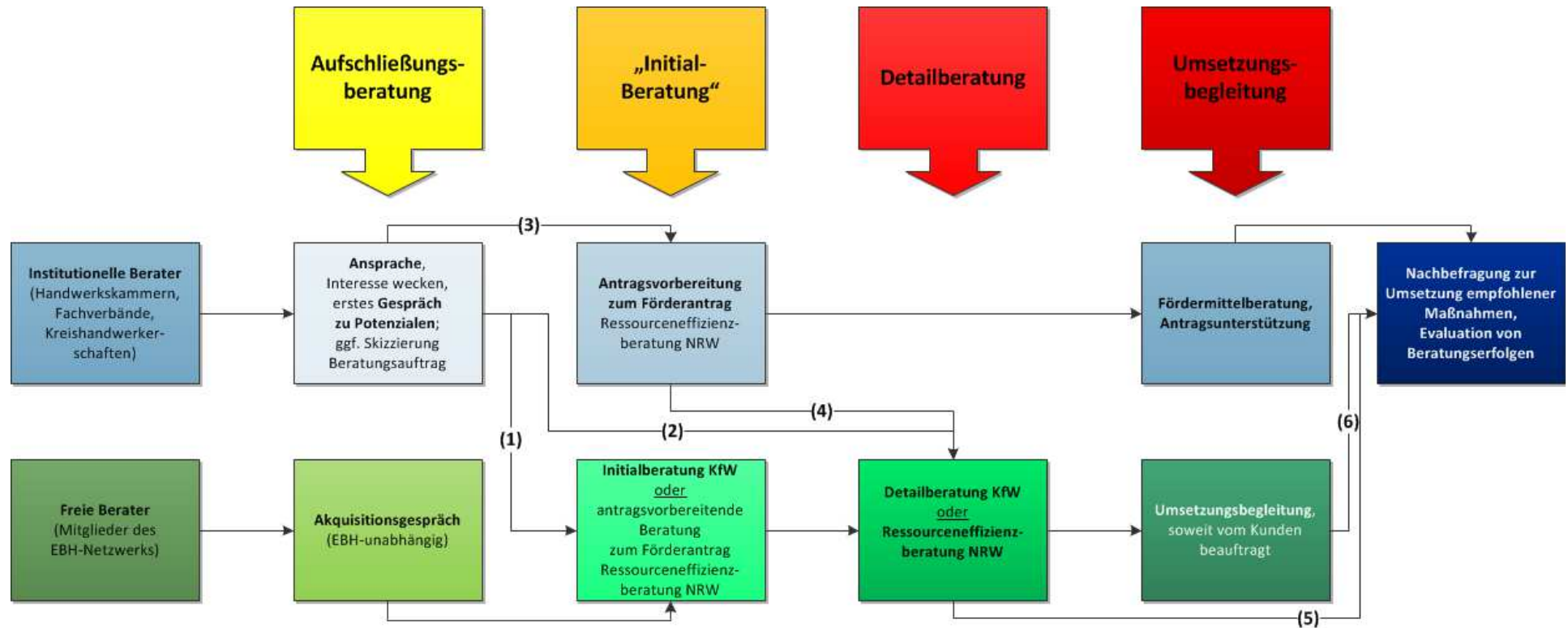
Die Akteure



Akteure	Aufgabe
<p>Landesagenturen</p> <ul style="list-style-type: none"> -Effizienz-Agentur NRW -EnergieAgentur.NRW 	<ul style="list-style-type: none"> - Koordination - fachlicher Beistand - Qualitätssicherung - Antragsbearbeitung / Begleitung bei KfW Förderanträgen (EnergieAgentur.NRW) - Antragsbearbeitung / Begleitung bei Ressourceneffizienzberatung NRW (Effizienz-Agentur NRW)
<p>Institutionelle Berater</p> <ul style="list-style-type: none"> -Bund / Land geförderter Kammerberater -ZIH 2.0 – Berater <ul style="list-style-type: none"> - Kreishandwerkerschaften - Landesgewerbeförderungsstelle des NRW-Handwerks - Handwerkskammern 	<ul style="list-style-type: none"> - Aufschließungsberatung - Hilfe bei der Strukturierung eines Beratungsauftrages - Antragsbearbeitung / Begleitung bei KfW Förderanträgen (Handwerkskammern) - Unterstützung bei der Beantragung von Fördermitteln für die Umsetzung von Effizienzmaßnahmen (im Anschluss an ausführliche Beratung)
<p>freie Berater</p>	<p>Ausführliche Beratung</p> <ul style="list-style-type: none"> -KfW – Beratung (Initial- und Detail) -Ressourceneffizienzberatung

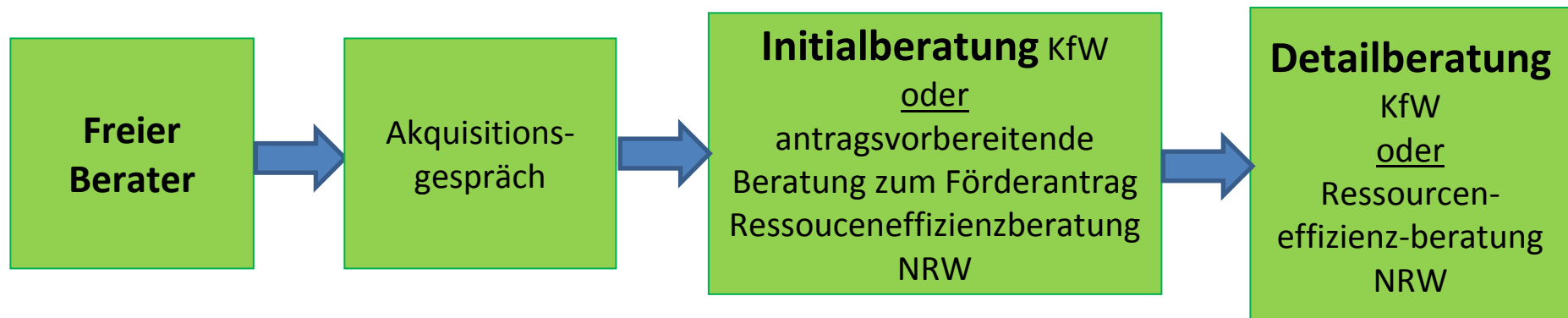
Vorteile für	Art des Vorteils
Landesagenturen -Effizienz-Agentur NRW -EnergieAgentur.NRW	<ul style="list-style-type: none"> — Effizienzsteigerung — Beratungsqualitätssicherung — Beratungszahlen erhöhen
Institutionelle Berater	<ul style="list-style-type: none"> - Fachlicher Beistand - Weiterbetreuung der Kunden
freie Berater	<ul style="list-style-type: none"> — Aufschließung neuer Kunden - Beratungszahl erhöhen
Beratungsempfänger	<ul style="list-style-type: none"> - qualitätsgesicherte Beratung durch Teilnahme an der Evaluation

Beratungsablauf

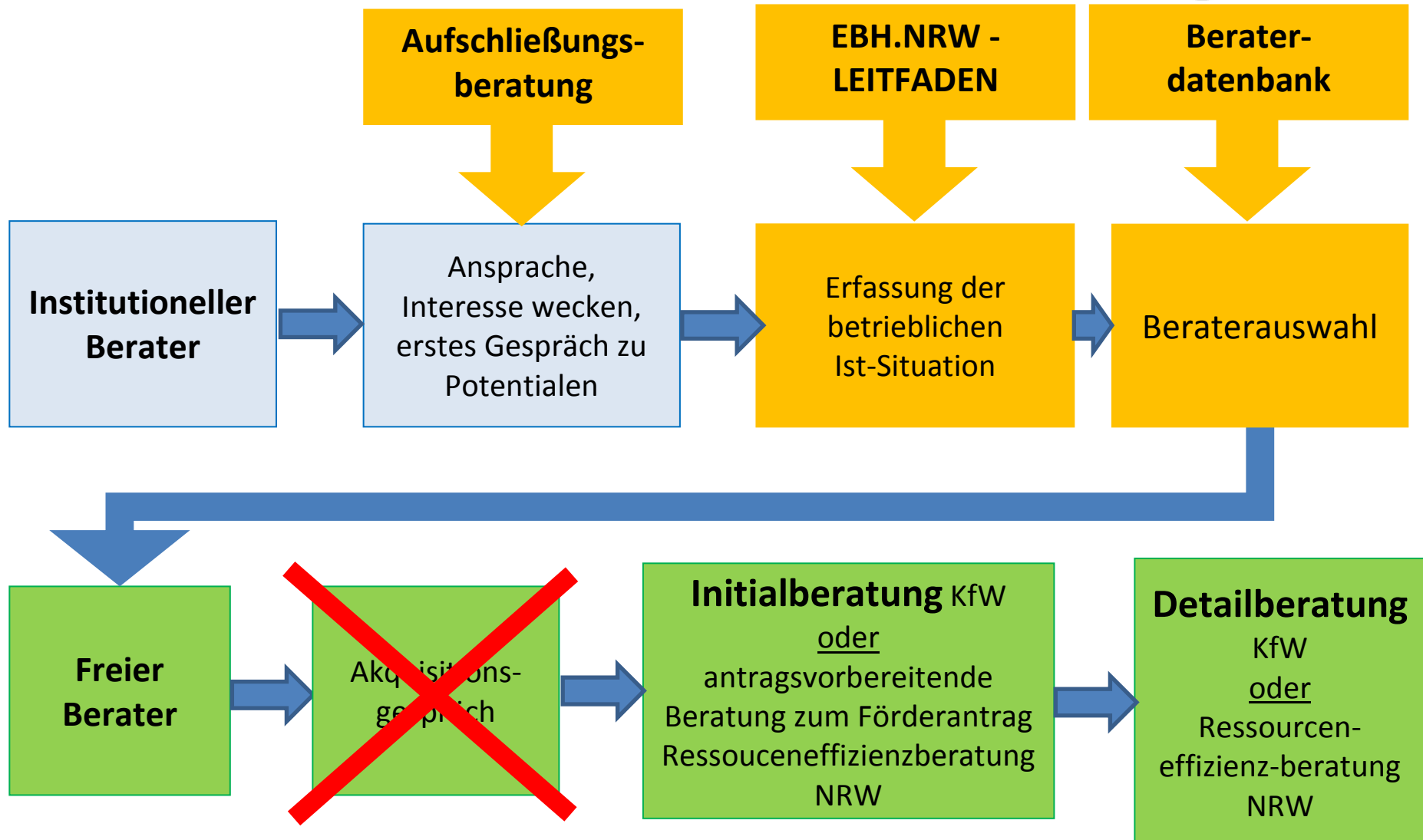


- (1) Potenzialgespräch mit institutionellen Beratern mündet in Antrag KfW-Initialberatung und/oder EBH-NRW-Leitfaden zur Erfassung der betrieblichen Ist-Situation; Regelfall = Vorschlag von mehreren Beratern (aus Beratermatrix EBH.NRW) an Betrieb; zugleich Meldung an die benannten Berater, dass ihre Adresse weitergegeben wurde
- (2) Potenzialgespräch mit institutionellen Beratern mündet in Antrag KfW-Detailberatung (Praxis wie bisher; nur bei besonderem und klar abgegrenzten Beratungsbedarf – bisher Ausnahmesituation)
- (3) Potenzialgespräch mit institutionellen Beratern mündet über EBH-NRW-Leitfaden zur Erfassung der betrieblichen Ist-Situation in Förderantrag an das LANUV.NRW (nur bei besonderem und klar abgegrenzten Beratungsbedarf über Energieberatung hinaus – bisher Ausnahmesituation)
- (4) Vorschlag von mehreren Beratern (aus Beratermatrix EBH.NRW) an Betrieb; zugleich Meldung an die benannten Berater, dass ihre Adresse weitergegeben wurde
- (5) Rückmeldung über Abschluss der Beratung an EBH.NRW, um spätere Nachbefragung zur Umsetzung empfohlener Maßnahmen zu ermöglichen
- (6) Rückmeldung über Abschluss der Beratung an EBH.NRW, um spätere Nachbefragung zur Umsetzung empfohlener Maßnahmen zu ermöglichen

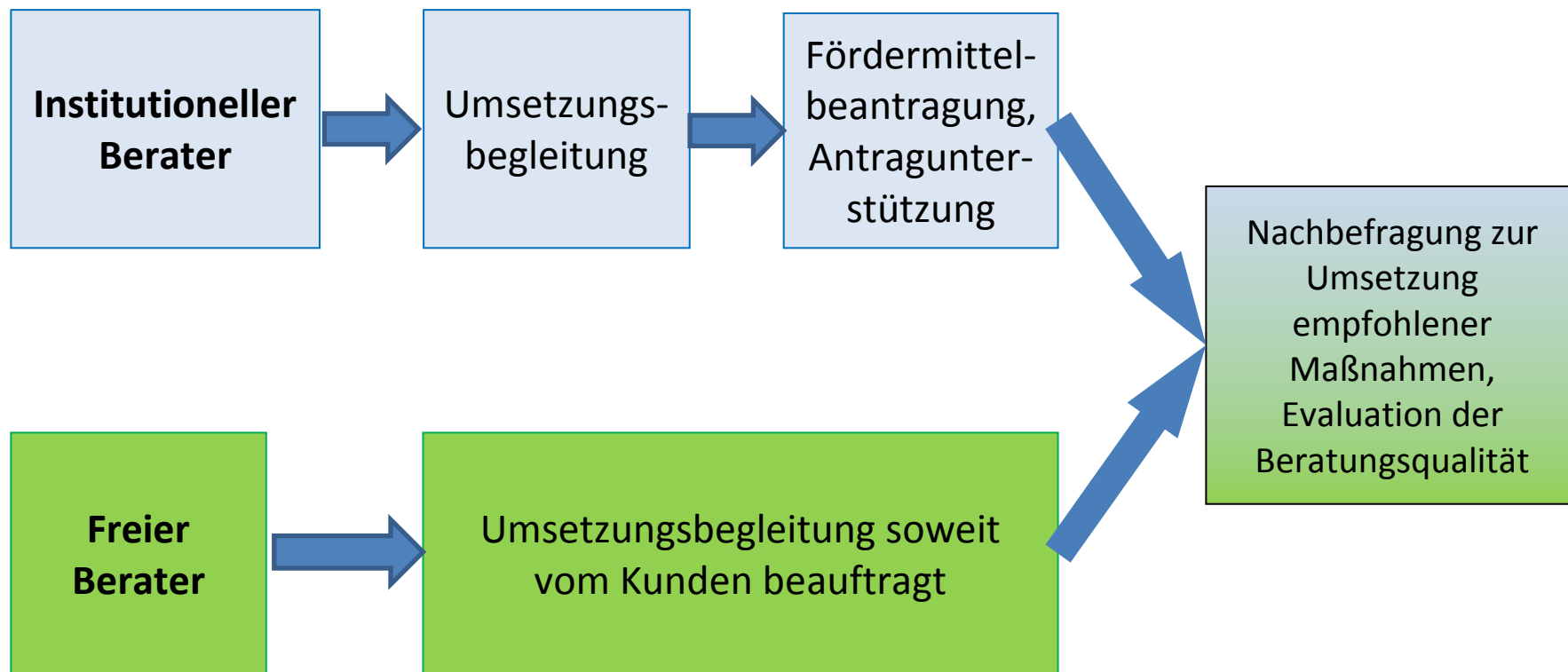
Beratungsablauf ohne EBH



Beratungsablauf mit EBH



Beratungsablauf mit EBH



Zusammenfassung



Netzwerk-Ziele

- Beratungsqualität sichern und verbessern
- Anzahl an Beratungen im Handwerk erhöhen
- Kontakt zwischen institutionellen Beratern, freien Beratern sowie den Landesagenturen erleichtern
- Beratungs- und Informationsmaterialien zur Verfügung stellen
- fachlicher Austausch

Das Effizienzberatungsnetzwerk Handwerk



Start

Netzwerktreffen

Werkzeuge

Organisatorisches

Ihre Nachricht an uns

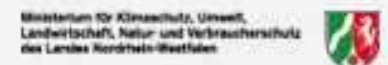
Startseite

Effizienz-Beratungsnetzwerk Handwerk.NRW

Das Effizienz-Beratungsnetzwerk Handwerk.NRW (EBH.NRW) ist ein freies Netzwerk von Beratern aus dem Bereich Energie- und Ressourceneffizienz. Mitglieder sind Vertreter von Beratungsunternehmen, Fachverbänden, Kreishandwerkerschaften und Handwerkskammern in Nordrhein-Westfalen. Die Federführung haben die EnergieAgentur.NRW (EA), Effizienz-Agentur NRW (EFA) sowie die Leitungsgruppe des Arbeitskreises Planung und Umwelt des Westdeutschen Handwerkskammertags mit den hier kooptierten Fachverbänden übernommen.

Das EBH.NRW beschäftigt sich mit der Organisation und Durchführung von Energie- und Ressourceneffizienz-Beratung im Handwerk in Nordrhein-Westfalen. Ziele sind u.a.

- die Beratungsqualität zu sichern und zu verbessern,
- die Anzahl an Beratungen im Handwerk langfristig zu erhöhen,
- den Kontakt zwischen den institutionellen Beratern des Handwerks, den freien Beratern sowie den Landesagenturen (EA.NRW und EFA) zu erleichtern,
- Beratungs- und Informationsmaterialien den Beratern über eine Internet-Plattform zur Verfügung zu stellen sowie



KfW-Energieberatung Mittelstand



1. Initialberatung

- die Beschreibung der Ausgangssituation
- die Beschreibung bestehender Mängel
- Vorschläge für Energieeffizienzmaßnahmen

KfW-Energieberatung Mittelstand



2. Detailberatung:

- Mengen und Kosten des gesamten Ist-Energieverbrauchs
- Bewertung Ist-Zustand
- Schwachstellen und Einsparpotenziale
- Prioritäten zur effizienten Energieanwendung
- Vorschläge für Energieeinsparmaßnahmen
- Vorschläge zur Nutzung erneuerbarer Energien
- wirtschaftliche Bewertung der Vorschläge
- konkrete Handlungsempfehlungen
- Hinweis auf Fördermöglichkeiten