



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle



Verwendungsnachweis - Projektbeschreibung

Pilotprogramm Einsparzähler

Zusammen mit dem Formular „Verwendungsnachweis“ und der „Nachkalkulation auf Kostenbasis“, sowie dem „Nachweis der leistungsabhängigen Komponente“ ist durch den Antragssteller eine Projektbeschreibung (Sachbericht gemäß Nr. 7.3 ANBest-P-Kosten) einzureichen. In der Projektbeschreibung ist das (bislang) erzielte Ergebnis im Einzelnen darzustellen und dem geplanten technischen Konzept des Einsparzähler-Projekts gegenüberzustellen. Außerdem ist auf die wichtigsten Positionen des zahlenmäßigen Nachweises einzugehen und die Verwendung der Zuwendung darzulegen. Ferner ist die Notwendigkeit und Angemessenheit der geleisteten Arbeit zu erläutern

Die Projektbeschreibung ist durch den Antragssteller selbstständig zu erstellen (beispielsweise mit einem beliebigen Textverarbeitungsprogramm). Die Projektbeschreibung soll sich an der Struktur, die in diesem Dokument aufgeführt ist, orientieren. Dies gilt insbesondere für die Gliederung und den damit verknüpften Inhalt. Die Projektbeschreibung kann überdies durch Grafiken (beispielsweise Schaltpläne, Rohrleitungs- und Instrumenten(RI)-Fließbilder oder Diagramme) ergänzt werden. Das Hinzufügen weiterer Dokumente (beispielsweise Datenblätter von verwendeten Geräten) ist ebenfalls zulässig, sofern in der Projektbeschreibung darauf verwiesen wird. Die Seiten der eingereichten Projektbeschreibung sind mit einer Seitennummer zu versehen.

Wichtiger Hinweis für den Zwischennachweis:

Diese Projektbeschreibung (Sachbericht) ist neben dem zahlenmäßigen Nachweis Bestandteil des Zwischennachweises. Die Projektbeschreibung im Zwischennachweis kann verkürzt dargestellt sein und sich auf den Status-Quo des Projekts und die Beschreibung der bislang erreichten Zwischenziele beschränken. Eine umfassende Beschreibung analog der im Antragsverfahren eingereichten Projektskizze ist nicht notwendig. Allerdings müssen die unten genannten Punkte zum Gegenstand der Projektbeschreibung gemacht werden. Ggf. kann teilweise auf Textpassagen aus der Projektskizze zurückgegriffen werden.

Zustand des Produkts

Bitte beschreiben Sie den aktuellen Entwicklungsstand Ihres Produkts, gehen Sie dabei insbesondere auf die nachfolgenden Komponenten ein:

- Sensorik zur Erfassung von Energie- und sonstigen Daten
- Plattform(en) und sonstige Möglichkeiten zur Auswertung der Daten
- Sonstige Software (beispielsweise Apps zur Ansicht von Energieverbräuchen)
- Mehrwertdienste
- Fehlerhäufigkeit

Vertriebskonzept

Bitte geben Sie an, wie Sie Ihren Einsparzähler vertreiben und welche Erfahrungen Sie damit gemacht haben. Bitte gehen Sie dabei insbesondere auf folgende Punkte ein:

- Welche Kanäle nutzen Sie um potentielle Endkunden zu erreichen?
- Auf welche Schwierigkeiten stoßen Sie beim Bewerben/Verkauf Ihrer Kunden?
- Welches Bezahlmodell nutzen Sie?

Messkonzept

Bitte beschreiben Sie das gegenwärtige Messkonzept, insbesondere welche Größen aktuell wie erhoben und ausgewertet werden.

Installation des Einsparzählers

Bitte führen Sie aus, durch wen der Einsparzähler bei Ihrem Kunden installiert wird und welche Herausforderungen dabei auftreten. Bitte führen Sie ebenfalls auf, inwieweit individuelle Anpassungsaufwände (beispielsweise die Identifikation von relevanten Variablen) für jeden einzelnen Endkunden bestehen.

Entwicklung im letzten Förderjahr

Bitte beschreiben Sie die im letzten Förderjahr umgesetzten Maßnahmen. Bitte gehen Sie dabei insbesondere darauf ein:

- Wieweit ist die Entwicklung Ihres Produkts vorangeschritten, welche Fortschritte wurden hierbei im letzten Jahr gemacht?
- Wie viele Kunden aus welchen Branchen konnten Sie bisher für Ihr Einsparzählervorhaben gewinnen?
- Welche Einsparungen konnten Sie bei Ihren Endkunden erreichen, auf welche Faktoren lassen sich diese Einsparungen aus Ihrer Sicht zurückführen (Verhaltensänderungen, Wartungsmaßnahmen, Investitionen aufgrund von Einspartipps, etc.)?
- Wie zufrieden Sie mit der Entwicklung im letzten Förderjahr sind und ob es Dinge gibt, die sich bei der Umsetzung des Projekts als besondere Herausforderungen darstellten?
- Gab es Veränderungen zum beantragten Stand?

Bitte führen Sie ebenfalls aus, welche Fortschritte Sie für das nächste Förderjahr in diesen Kategorien sehen.

Geräteerkennung

Bitte führen Sie aus, wie weit die Entwicklung der Geräteerkennung voran geschritten ist, welche Geräte Sie bereits identifizieren können und wie diese vonstattengeht.

Energetische Ausgangsbasis und Baseline

Bitte führen Sie aus, wie Sie bei Ihren Endkunden die energetische Ausgangsbasis bestimmen. Gehen Sie dabei insbesondere darauf ein, über welchen Zeitraum Sie die Baseline bilden, welche relevanten Variablen (Einflussfaktoren und Nutzen) Sie hierbei identifiziert haben, wie Sie diese (messtechnisch) erfassen und mit welchem Verfahren Sie den Einfluss dieser Größe quantifizieren (beispielsweise mittels linearer Regression).

Datenschutz

Bitte geben Sie an, welche Daten Sie im Rahmen des Einsparzähler Projekts erheben und wo diese Daten gespeichert werden. So eine Weitergabe von Daten an Dritte erfolgt, bitten wir Sie dies anzugeben und anzugeben, ob ein Vertrag zur Auftragsdatenverarbeitung vorliegt. Bitte geben Sie an, ob Ihr Unternehmen über einen (ggf. externen) Datenschutzbeauftragten verfügt. Geben Sie ebenfalls an, ob Sie über ein Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten gemäß § 70 Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) verfügen.

IT Sicherheit

Bitte beschreiben Sie, welche Maßnahmen Sie ergreifen um die Sicherheit Ihrer Kundendaten zu gewährleisten. Bitte gehen Sie hierbei insbesondere auf die Maßnahmen zur Verschlüsselung der Daten beim Transport ein, sowie darauf, wo die Daten gespeichert werden.

Lastmanagement

Bitte geben Sie an, inwiefern durch Ihren Einsparzähler Lastmanagement betrieben wurde, beziehungsweise wie weit die Entwicklung dieses Features vorangeschritten ist.

Hinweis: Dieser Punkt ist nur auszufüllen, wenn der Bonus für Lastmanagement-Ready beantragt wurde.

Smart Meter Gateway

Bitte geben Sie an ob und, falls ja, in welchem Umfang Smart Meter Gateways zum Einsatz kommen.

Open Source/Open Data

Bitte geben Sie an, in welchem Umfang, in welcher Form und über welchen Kanal Sie Daten im Rahmen des Moduls Open Source/Open Data veröffentlicht wurden und welchen Mehrwert DITte aus diesen Daten ziehen können.

Hinweis: Dieser Punkt ist nur auszufüllen, wenn der Bonus für Open Source beantragt wurde.

Auflistung der Endkunden

Bitte legen Sie dem Verwendungsnachweis eine Liste bei, in der Sie ausführen, wie viele Endkunden Sie bereits akquirieren konnten und in welcher Projektphase Sie sich bei diesen Kunden befinden.

Laufende Nummer	Postleitzahl	Branche des Endkunden	Energieträger die erfasst werden	Projektstatus	Kommentar	Projektstart

Bitte wählen Sie bei Projektstatus aus den folgenden Rubriken:

- Vorbereitung: Der Einbau von Messtechnik wird geplant oder bereits umgesetzt. Es finden Voruntersuchungen statt, wie die Baseline erhoben wird.
- Baseline: Bei dem Endkunden wird gegenwärtig die energetische Ausgangsbasis/Baseline erhoben
- Berichtszeitraum: Die Baseline wurde erhoben, Einsparungen werden durch den Einsparzähler ausgewiesen

Wenn zwischen dem Vertragsabschluss mit dem Endkunden und dem Beginn der Vorbereitungsphase eine zeitliche Differenz besteht, wählen Sie bitte den Beginn der Vorbereitungsphase als Projektstart.

Hinweis: Teilen Sie uns keine Daten mit, die Rückschlüsse auf die jeweiligen Endkunden zulassen (beispielsweise Firmen-Namen oder Straßenname/Hausnummer)!

Impressum

Herausgeber

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle
Leitungsstab Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Frankfurter Str. 29 - 35
65760 Eschborn

<http://www.bafa.de/>

Referat: 5.11

E-Mail: ESZ@bafa.bund.de

Tel: +49(0)6196 908-2114

Fax: +49(0)6196 908-1800

Stand

9.10.2018

Bildnachweis

-



Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle ist mit dem audit berufundfamilie für seine familienfreundliche Personalpolitik ausgezeichnet worden. Das Zertifikat wird von der berufundfamilie GmbH, einer Initiative der Gemeinnützigen Hertie-Stiftung, verliehen.