

Smart Metering DPIA

Einleitung in das Projekt

Motivation/Werdegang

Karl Heinz Graßmann
Netz Niederösterreich

Gerald Obernosterer
Kärnten Netz GmbH



Projekt DPIA – Motivation (Sicht SM-Projektleiter)

Smart Metering – öffentliche Wahrnehmung (negative Aspekte)

- Gläserner Mensch
- Missbräuchliche Verwendung und Weitergabe meiner Daten möglich
- Ausspionieren meiner Lebensgewohnheiten (wann bin ich zu Hause)
- Hacker können
 - meinen Zähler lahmlegen
 - Österreich finster schalten (Blackout)



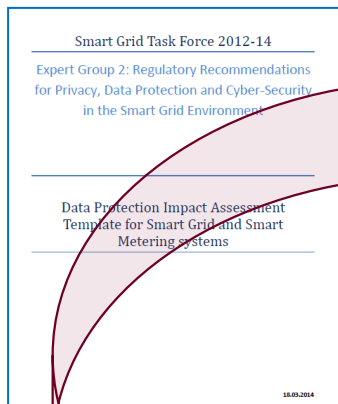
Privacy
DSG2000/DSG-Vo



Security
OE-End2end-Security, AEC



Projekt DPIA I - rechtliche Sicht (Q4/2015 – Q1/2016)



Externe Projektbegleitung:

Dr. Knyrim/Dr. Trieb

- „Entmystifizierung“ des DPIA;
- Erarbeitung einer Vorgehensweise für die Durchführung bei Smart Metering
- Erarbeitung von Templates für die Durchführung eines DPIA vor dem Hintergrund dieser Vorgaben;
- Identifikation von „Watch-out-points“, Problemfelder und möglichen (Sanierungs-)massnahmen;

- Entwicklung von „**Verhaltensregeln**“ im Sinne § 6 DSGVO
- Prüfung und Genehmigung durch Bundeskanzler
- Festlegung, wann und wie eine Datenverwendung nach „Treu und Glauben“ (einem der obersten Grundsätze des Datenschutzrechts) in der Branche etwa bei der Verwendung von Smart Meter-Daten erfolgt

Eingereicht bei BKA : 04/2017

Projekt DPIA II- zusätzliche Betrachtung der techn. Infrastruktur und des Risikomanagements (Q1-Q2/2017)



www.calpana.com

Externe Projektbegleitung:
Dr. Stallinger/CALPANA

- Abgrenzung –Scope der DPIA-Betrachtung
- Erarbeiten Liste der Verarbeitungstätigkeiten
- Erarbeiten einer Gefährdungsmatrix
- Risikodefinition und Folgeabschätzung (PIA) je Verarbeitungstätigkeit
- Erstellen DPIA-Musterbericht
- Erstellen einer CRISAM® OE – Smart Meter Content Library
Basis: CRISAM® TINETZ - Smart Meter Content Library



www.crisam.net

Smart Metering DPIA

DPIA II - Projektteam

Bernhardt/Energie Burgenland

Braunsteiner/Wiener Netze

Egger/Energie AG Telekom

Farthofer/Salzburg AG

Graßmann/Netz Niederösterreich

Haberler/LinzAG

Jagerhofer/Energie Graz GmbH

Jandl/Energie AG Customer Services

Kales/KELAG

Lumpp/Vorarlberg Netz

Obernosterer/Kärnten Netz GmbH

Stallinger/CALPANA

Und weitere



www.calpana.com

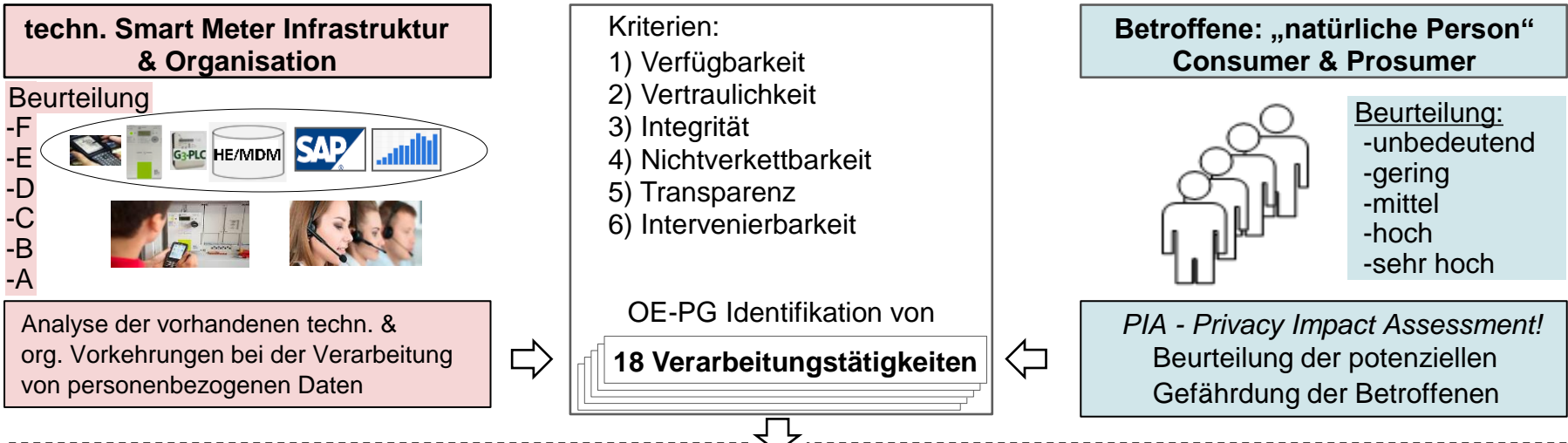


Übersichtsmodell - Datenschutz Folgenabschätzung



Verpflichtende Durchführung einer DPIA lt. Artikel 35

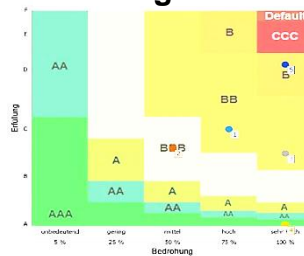
- Einsatz neuer Technologien,
- Verarbeitung personenbezogener Daten insb.: Art. 9 - Gesundheitsdaten, Art. 10 - Strafdaten, „Profiling-Daten“
- hohes Risiko für Betroffene auf Recht und Freiheit (Privatsphäre)



Risiko Kennzahlen

- AAA : übererfüllt ***
- AA : übererfüllt **
- A : übererfüllt *
- BBB : Stand der Technik
- BB : unter gängiger Praxis
- B : leicht fahrlässig
- CCC/Default : grob fahrlässig

Scoring Modell



Datenschutzbeauftragter

- Zukünftig umfassende Dokumentationspflicht des Verantwortlichen (z.B. Netzbetreiber)
- Datenschutzbeauftragter für NB bzw. Lieferanten nicht vorgeschrieben
- Aufgaben:
 - Beratung in Datenschutzangelegenheiten
 - Ansprechpartner für Datenschutzbehörde
 - Ein Beauftragter für mehrere verbundene Unternehmen möglich
 - Auch externer Berater möglich

Achtung: Verantwortung in Datenschutzangelegenheiten bleibt immer bei der Unternehmensleitung