

---

# Eindeutige Unternehmensidentifikation

---

Global location number (GLN)

**Bundeskanzleramt**  
**Bereich IKT-Strategie**  
**A-1014 Wien, Ballhausplatz 2**  
**ikt@bka.gv.at**



# Viele Kundenkarten?



Ersatz der unzähligen Kundenkarten?

# Haben sie auch mehrere Auto-Kennzeichen?

zum  
Einkaufen  
fahren

in die  
Arbeit  
fahren

Kinder in die  
Schule  
bringen

in den  
Urlaub  
fahren

in die Stadt  
fahren

auf der  
Autobahn  
fahren



# Könnten wir es uns aussuchen...



# Wie steht es mit ihren Identifikations-Nummern für Ihr Unternehmen?

- Dienstgeberbeitragsnummer
- UID
- Steuernummer
- Gewerbenummer
- Datenverarbeitungsregister-Nummer DVR
- Firmenbuchnummer, Vereinsnummer, Ordnungszahl des ERsB
- Abfallwirtschaft-GLN
- .....

## Unternehmensrelevante Register Ausgangssituation

- Derzeit bestehen im Bereich der Bundesverwaltung verschiedene Register mit unternehmensbezogenen Daten, mit unterschiedlichem Status betreffend konstitutiver Wirkung
- Unternehmensbezogene Daten werden auch im Rahmen von Verwaltungsverfahren genutzt und bei den jeweiligen Verfahren gespeichert, teilweise wieder in Form von Registern

**➔ mehrere Stammsätze und mehrere eIDs  
für ein und das selbe Unternehmen**

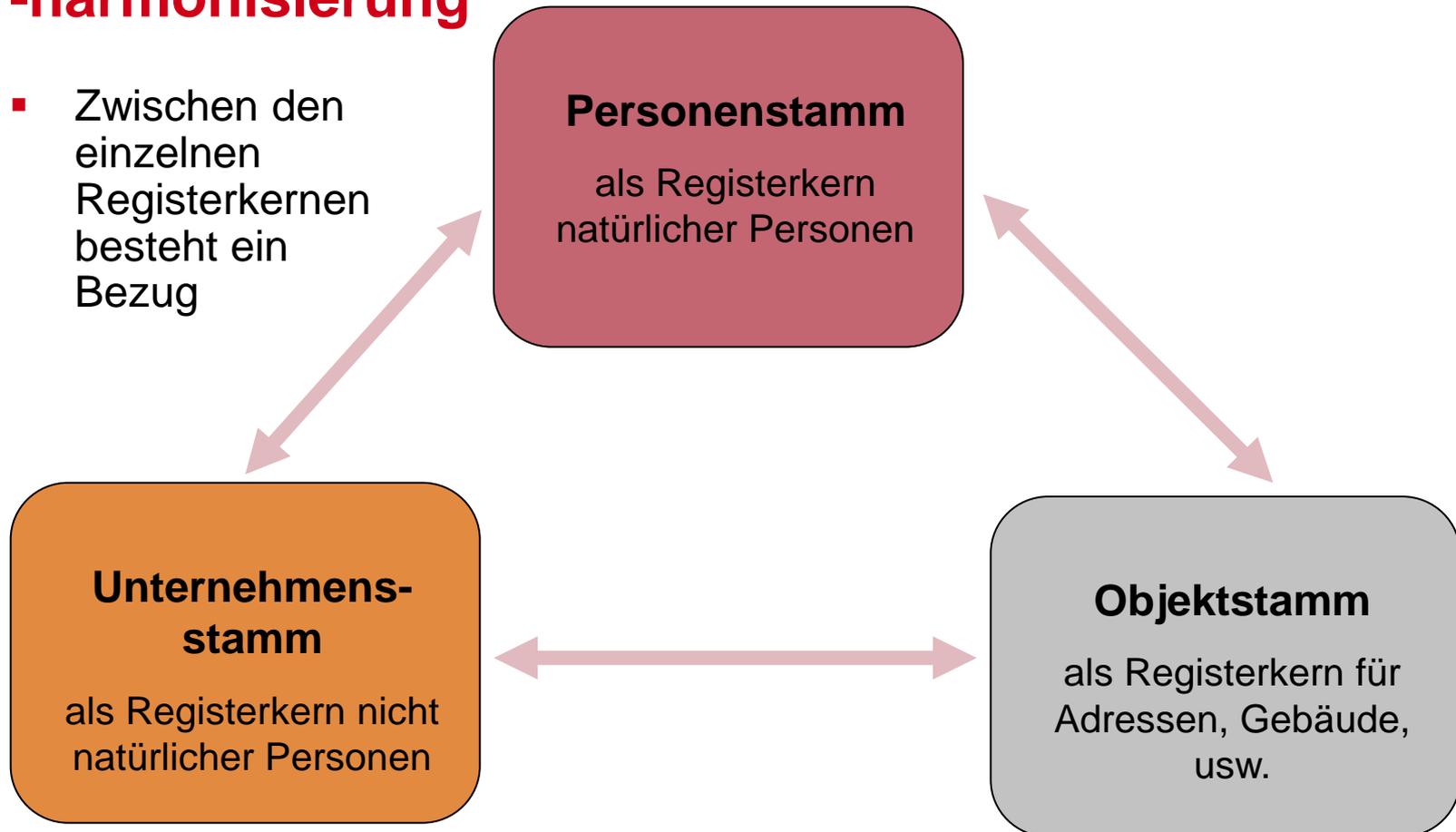
# Unternehmensrelevante Register

## Ausgangssituation

- Rechnungshofbericht: Verwaltungsreforminitiative „Register der Bundesverwaltung“ (Bericht Reihe Bund 2012/05 GZ 860.130/002-1B1/12)
  - In verschiedenen Registern sind gleiche Daten in unterschiedlicher Struktur gespeichert
  - Konsistenz der Daten mit anderen Registern ist nicht gewährleistet, Datenabgleich grundsätzlich nicht vorgesehen
  - Eindeutige Identifizierungen fehlen teilweise
  - Paradigmenwechsel von der isolierten Sicht einzelner Register zu einer nutzenstiftenden Gesamtschau der unterschiedlichen Datensammlungen ist nötig

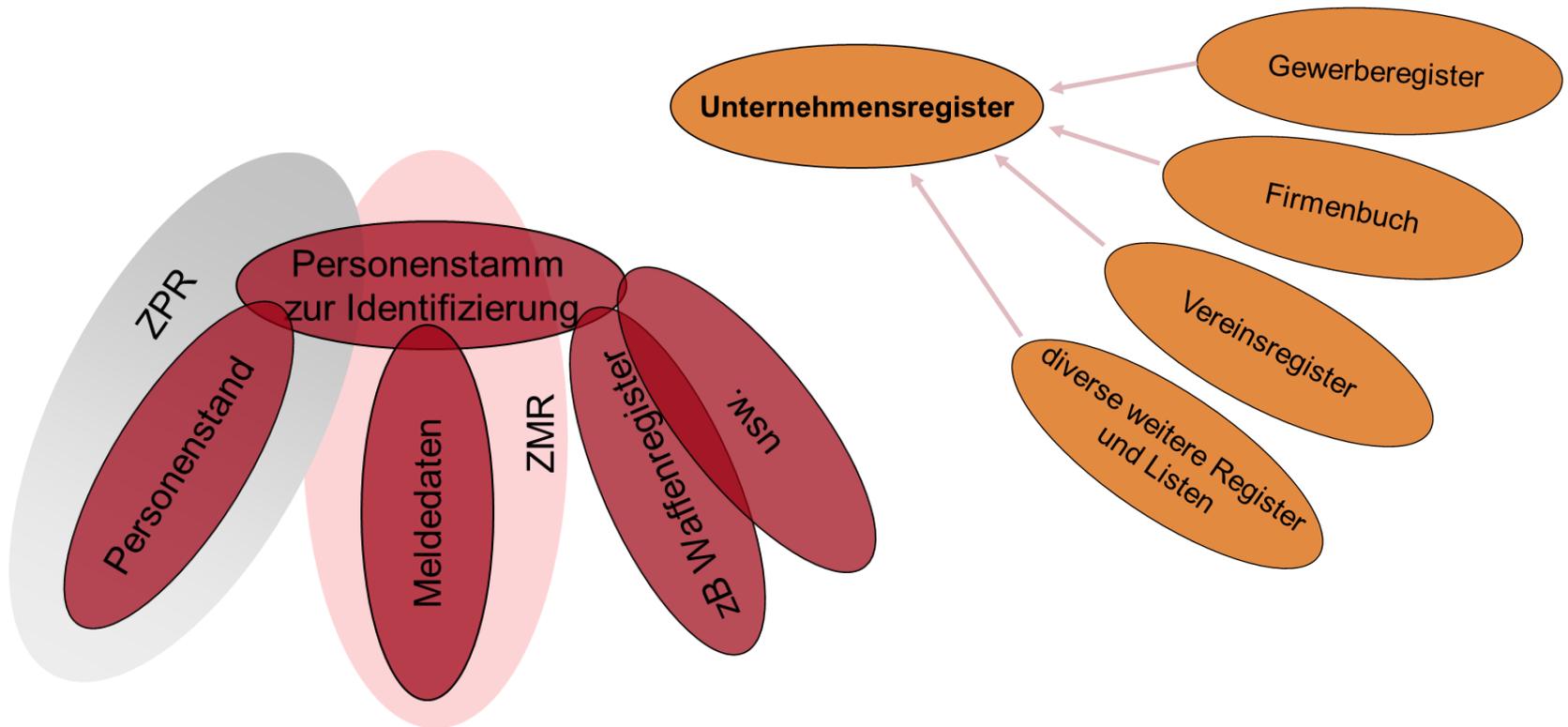
# Verbesserung der Qualität durch Registerbereinigung, -zusammenführung und -harmonisierung

- Zwischen den einzelnen Registerkernen besteht ein Bezug



# Registerkern

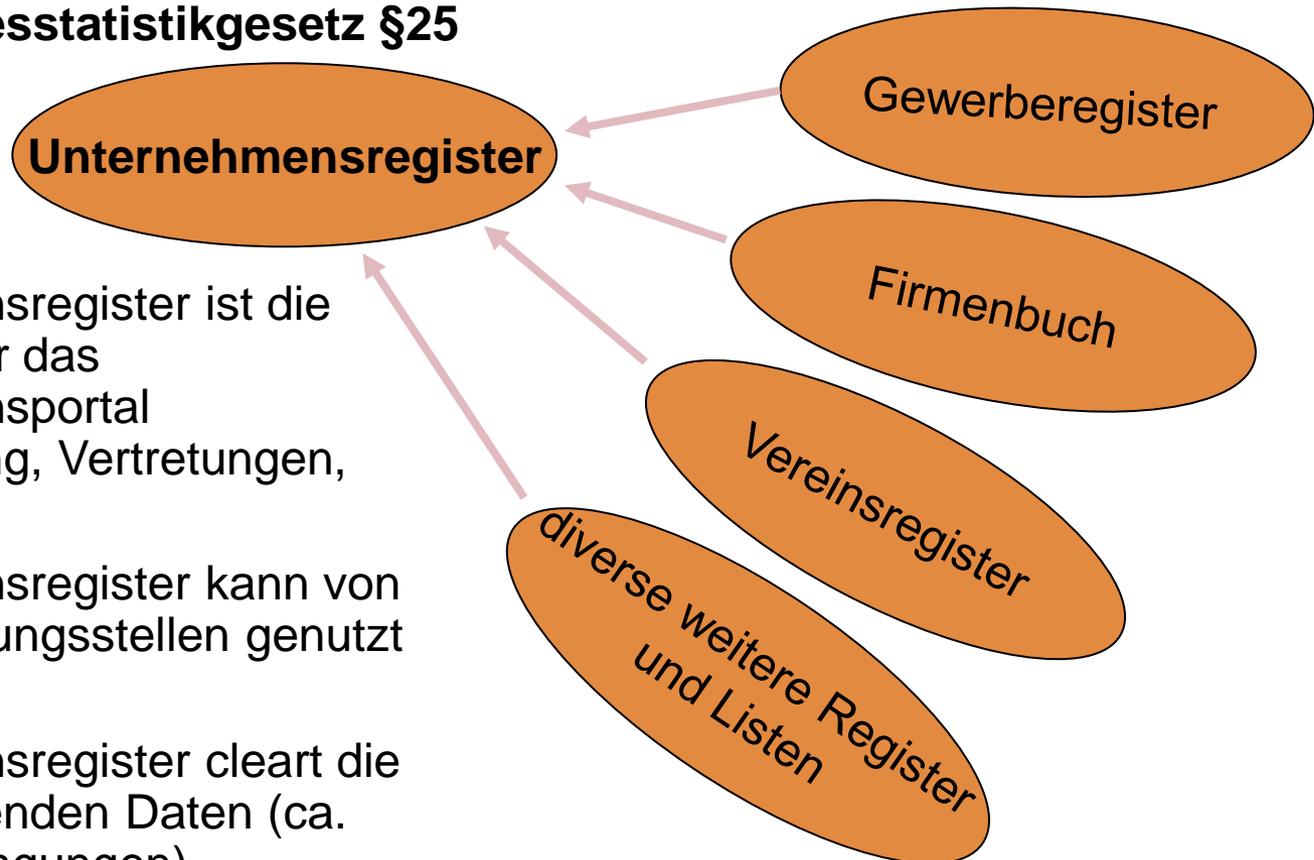
- Unternehmensregister = KERN für nicht natürliche Personen
- Personenstandsregister = KERN für natürliche Personen



# Registerkern für nicht natürliche Personen = Unternehmensregister

seit 2011 in Betrieb:

- Basis Bundesstatistikgesetz §25



- Unternehmensregister ist die Grundlage für das Unternehmensportal (Identifizierung, Vertretungen, usw.)
- Unternehmensregister kann von allen Verwaltungsstellen genutzt werden
- Unternehmensregister cleart die überschneidenden Daten (ca. 1.2 Mio Eintragungen)

# Unternehmensrelevante Register Status

- Für die Vergabe der Stammzahl sind folgende Register relevant:
  - Firmenbuch (FB-Nummer) – BMJ
  - Vereinsregister (ZVR-Zahl) – BMI
  - Ergänzungsregister für sonstige Betroffene (ERsB) (Ordnungszahl) – Stammzahlenregisterbehörde
- Anzahl der Eintragungen:

– Firmenbuch	ca. 195.000
– Vereinsregister	ca. 125.000
– ERsB	ca. 1.280.000
- ERsB wurde mit Ende September 2012 von der Statistik Austria umgesetzt

## Unternehmensrelevante Register - Ziele

- Es soll mit dem Unternehmensregister ein **Registerkern** für nicht natürliche Personen geschaffen werden und im Rahmen der diversen Verfahren zur Anwendung kommen
- Der laufende Abgleich und der Aufwand des Clearings mit den materiellen Registern soll minimiert und optimiert werden und dadurch eine **hohe Aktualität** der „Stamm“-daten von nicht natürlichen Personen erreicht werden

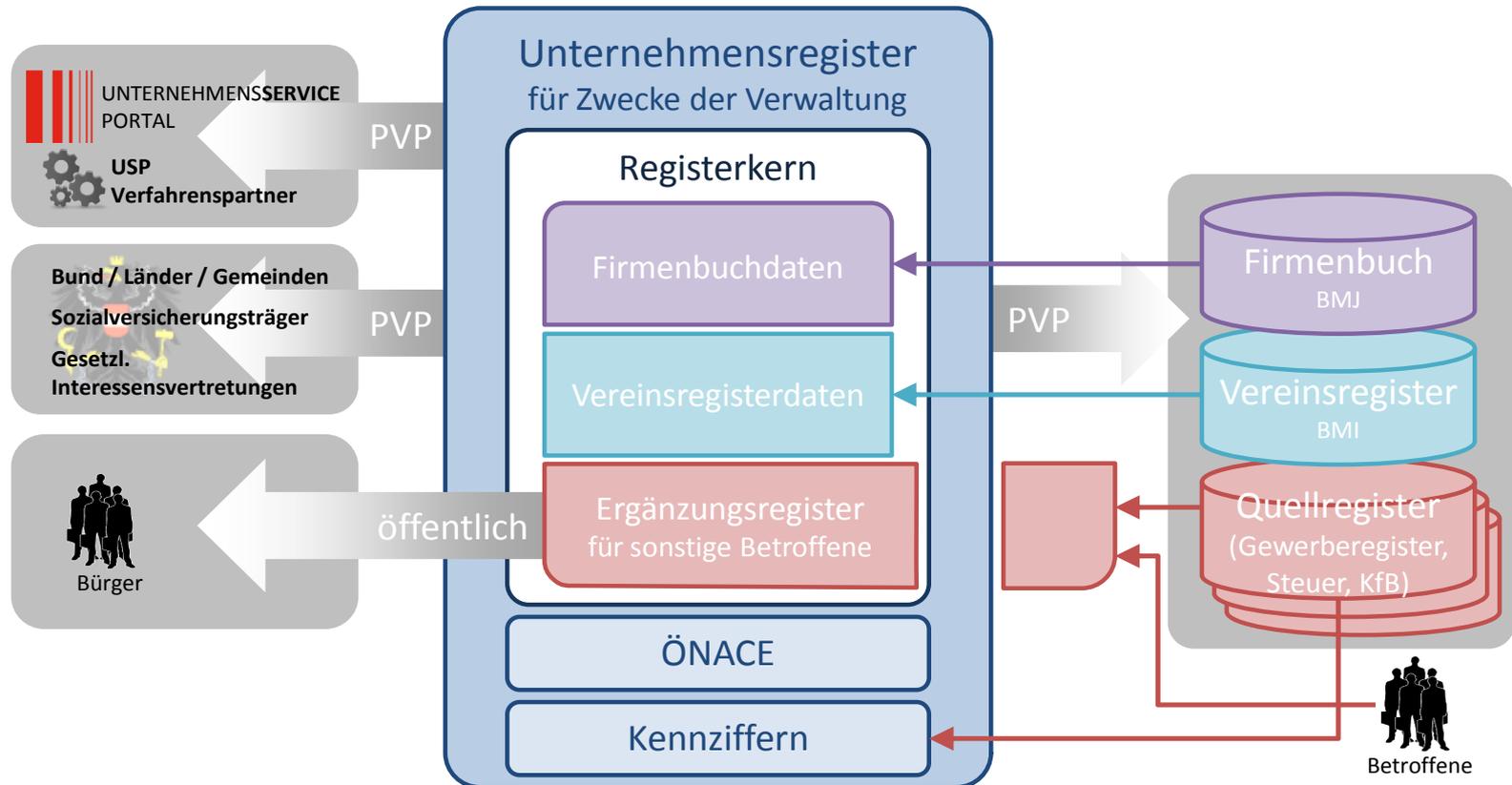
## Registerkern

- Künftig soll im Rahmen des Verfahrens ein automatischer Abgleich zw. Unternehmensregister und Fach-Register erfolgen (zB. Vereinsregister, Gewerberegister, Firmenbuch, Verkehrsunternehmensregister, usw.)
- Mit der Anlage im **Fachregister bzw. konstitutiven Register** soll zeitgleich (= innerhalb einer Transaktion) ein Online-Abgleich mit dem Registerkern durchgeführt werden

## Registerkern

- Der Registerkern basiert auf dem UR und umfasst alle Eintragungen des Firmenbuchs, des Vereinsregisters und des ERsB
- Inhaltlich umfasst der Registerkern
  - Identifikationsmerkmale der Unternehmen (z.B. Bezeichnung, Rechtsform)
  - Adressmerkmale
  - Allenfalls die vertretungsbefugten Personen
- Für die Nutzung des Registerkerns stehen die entsprechenden Schnittstellen und WebServices zur Verfügung (Abstimmung erfolgt noch auf BLSG Ebene)

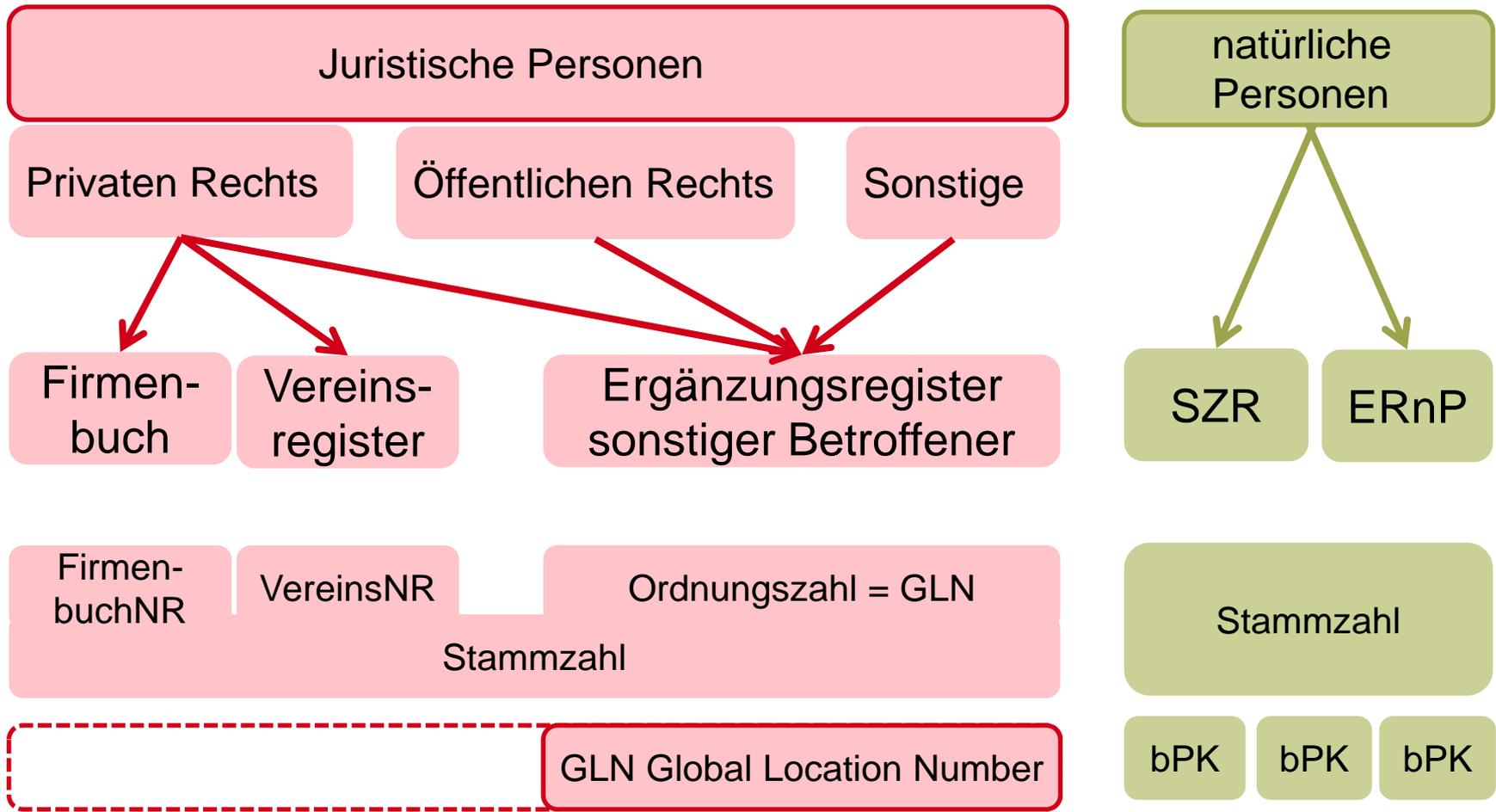
# Zusammenwirken der Systeme



## Nutzeneffekte des Registerkerns für Unternehmensdaten

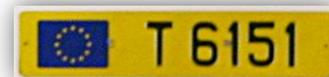
- **Verwaltungsvereinfachung und Synergien für Unternehmen und Behörden**
  - Änderungen von Unternehmensdaten und Informationen für die Verwaltung müssen nur mehr einmal gemeldet werden; sie sind durch den Registerkern bzw. Online-Abgleich bei allen Beteiligten verfügbar und können in allen relevanten Registern aktualisiert werden
  - Verbesserte Datenqualität für die Verwaltung
  - Für jedes Datenmerkmal ist eine Institution zuständig; die anderen Beteiligten können sich auf die Richtigkeit und Aktualität verlassen
  - Vermeidung von Mehrfachmeldungen in Verfahren

# Registerkern und Identifikationsmerkmale



# Registerkern für nicht natürliche Personen = Unternehmensregister

- Registerkern soll im Rahmen der Umsetzung des neuen Gewerberegisters berücksichtigt werden
- Unternehmensregister und Unternehmensportal bilden die Grundlage für gesetzliche und gewillkürte Vertretungen
- Identifikation für Unternehmen langfristig auf eine einheitliche Nummer (GLN)
  - Firmenbuchnummer, Vereinsnummer und Ordnungszahl (ERsB) sind die digitalen Identifikationen
  - viele weitere Identifikatoren (Gewerbenummer, UID, Dienstgebern timer, usw.)
  - BGLN kann in G2B als auch im B2B verwendet werden, Grundlage ist ein Vertrag mit GS1
- Im Ergänzungsregister sonstiger Betroffener ist als Ordnungszahl bereits die GLN umgesetzt



9110002628957	Ordnungsnummer aus dem ERsB	03.10.2012	Ergänzungsregister für sonstige Betroffene, 03.10.2012
---------------	-----------------------------	------------	--------------------------------------------------------

# Eine eID für Unternehmen

## Warum die GLN?



- Man hat damit in der Verwaltung ein bewährtes System der Wirtschaft übernommen
- Dahinter steht ein modernes weltweit eindeutiges Identifikationssystem, das mit den wirtschaftlichen Anforderungen mitwachsen kann
- GLN ist eine nicht-sprechende, 13-stellige Identifikationsnummer
- Im elektronisch Datenmanagement (EDM) der Abfallwirtschaft (Lebensministerium) bereits seit 10 Jahren implementiert
- In der Wirtschaft seit Jahrzehnten verwendet und breit akzeptiert

9110002628957	Ordnungsnummer aus dem ERsB	03.10.2012	Ergänzungsregister für sonstige Betroffene, 03.10.2012
---------------	-----------------------------	------------	--------------------------------------------------------

# Eine eID für Unternehmen

## Warum die GLN?



- Multifunktional
  - In mehr als 20 Sektoren eingesetzt
  - Für Unternehmen untereinander anwendbar (B2B)
  - Im elektronischen Geschäftsdatenverkehr etabliert (mehr als 250 Millionen Transaktionen allein in der Konsumgüterwirtschaft pro Jahr)
- Interoperabel
  - In ERP Systemen (z.B. SAP) integriert
  - Set von standardisierten Datenträgern (RFID, linear & 2D Codes) stehen zur Verfügung
- Skalierbar – viele weitere standardisierten Identifikationsnummern

9110002628957	Ordnungsnummer aus dem ERsB	03.10.2012	Ergänzungsregister für sonstige Betroffene, 03.10.2012
---------------	-----------------------------	------------	--------------------------------------------------------

---

# Danke

---

für Ihre Aufmerksamkeit!

**Roland Ledinger**  
Bereich IKT-Strategie  
Ballhausplatz 1  
1014 Wien

[ikt@bka.gv.at](mailto:ikt@bka.gv.at)  
[www.digitales.oesterreich.gv.at](http://www.digitales.oesterreich.gv.at)

