



Sabine Zach Vienna October 2012

# Electronic Reporting System for Business Statistics in Austria

**Cross Cutting Topics – Part 3** 

**Voorburg Group Meeting 2012** 





### **Contents**

Development of Electronic Reporting System

Actions taken to promote electronic reporting

Results of the actions

Further developments



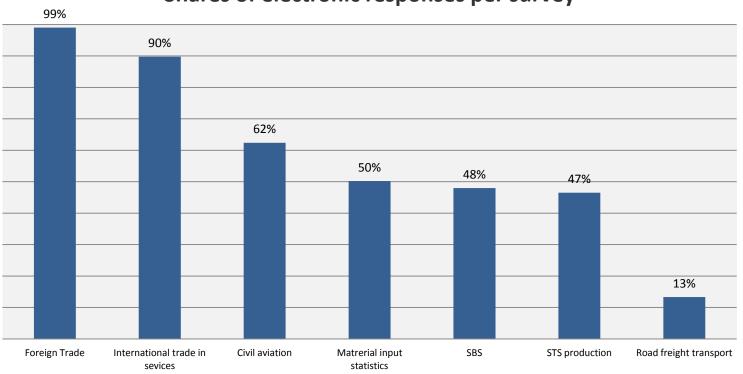
### Status quo

- ➤ Electronic Questionnaires since 2001
  - Developed by Statistics Austria in cooperation with an external service provider
  - E-Quest (CD-Rom)
  - Web-Based since 2003
- Use of electronic questionnaires before 2011
  - About 45-60% for SBS and STS
  - Higher shares for foreign trade in goods and services
  - Rising tendency



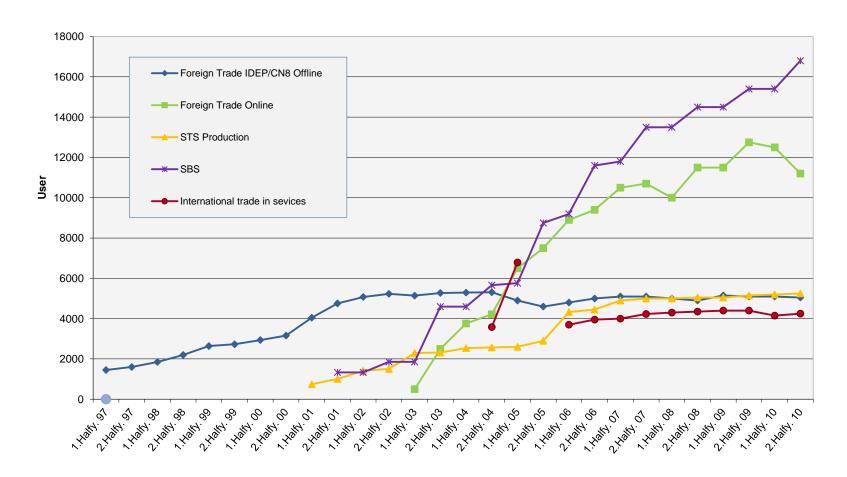
### Use of electronic questionnaires before 2011

### Shares of electronic responses per survey





### Use of electronic questionnaires before 2011





### **Strategic goal of Statistics Austria 2011 -2015:**

Promotion of Electronic Reporting System with concentration on selected business surveys

- Structural Business Statistics
- Short term Statistics in Production
- Material Input Statistics in Production







### **Starting position:**

- Used by about 50% of enterprises
- Printing and dispatch of paper questionnaires by a subcontractor
  - Contract cancelled with the year 2012
- Legal situation
  - No legal obligation in the national statistical law for enterprises
  - Nor legal obligation in the specific regulations
  - → SBS Survey 2010 was the first project to test the acceptance



### Main issues of the new electronic reporting system:





### **Consequences for SBS survey 2010:**

- No paper questionnaires only on request
- By postal mail:
  - Accompanying letter
  - ➤ Access code one access code for third party declarants (TPD) for all enterprises on the list
  - > Information Folder
- > Explanations as Download only
- Alternative questionnaire in Excel on request
- Electronic warning of the deadline via e-Mail



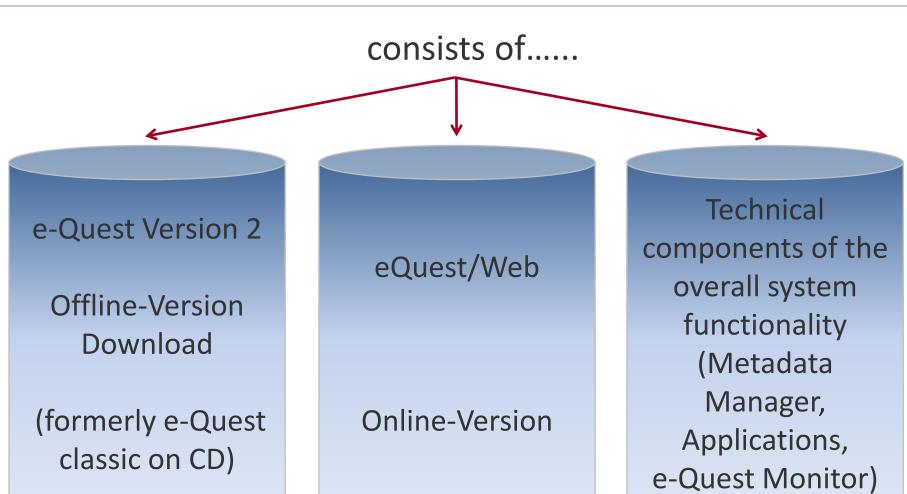
# **Actions taken by Statistics Austria:**

- > Information campaign
  - New design of the entry point on Website of STAT
  - New Logo
  - Support of economic chamber of commerce
  - Advertising folders
  - Information of large enterprises (by phone)
  - Press releases
  - Hotlines



# **Electronic reporting system**







# Advantages of electronic reporting:

- Easy handling
- Comprehensive explanations by mouse click
- > Import and export of data possible
- > Run simple validation procedures
- Classifications with search options
- Hide questions
- Secure data transfer with transmission confirmation
- Electronic storage of previous periods
- No sending through the post



Kontakt | Rechtl, Hinweis | Hilfe | English



STATISTIKEN

**PUBLIKATIONEN & SERVICES** 

KLASSIFIKATIONEN

FRAGEBÖGEN DOKUMENTATIONEN

ÜBER UNS PRESSE

Erweiterte Suche

INDEX A-7

م

Fragebögen

### Unternehmen

- > Außenhandel (INTRASTAT)
- \* Konjunkturerhebung im Produzierenden Bereich
- Gütereinsatzerhebung im Produzierenden Bereich

Leistunas- und Strukturerhebungen im Produzierenden und Dienstleistungsbereich

- Konjunkturstatistik Handel und Dienstleistungen
- Erhebung des grenzüberschreitenden Dienstleistungsverkehrs
- Erhebung des Straßengüterverkehrs
- Erhebungen zur Zivilluftfahrtstatistik
- Erhebung zur Binnenschifffahrtsstatistik
- NACE 2008
- Tourismus
- > F&E im Kooperativen Bereich
- > Umweltschutzaufwendungen im Dienstleistungsbereich
- > Offene-Stellen-Erhebung

- Bitte wählen Sie links im Navigationsmenü die enterschien unterstützen. Für Printer Bitte wählen Sie links im Navigationsmenü die entsprechende Erhebung. Sie erhalten dann nähere Informationen, die Sie bei der Meldungserstellung
  - Mit Hilfe von elektronischen Meldemedien k\u00f6nnen Daten rasch und unkompliziert an Statistik Austria \u00fcbermittelt werden.
  - Je nach Statistik stehen kostenlos unterschiedliche Übermittlungsmöglichkeiten zur Verfügung, wie z. B. ein Webfragebogen, lokale Softwareinstallationen oder standardisierte Excel-Formulare.



### Die Zukunft der Statistikmeldung ist elektronisch

Die Entlastung der Auskunftspflichtigen hat bei Statistik Austria oberste Priorität. Unser elektronisches Meldesystem (siehe Folder: PDF, 515KB) minimiert den statistischen Meldeaufwand und ermöglicht eine einfache und rasche Abwicklung. Die Vorteile sind u. a. automatische Summenbildungen. Export- und Importmöglichkeiten von Daten. Eingabeprüfungen oder Ausblenden von Fragen, die ein Unternehmen nicht betreffen.

Um festzustellen, welches der beiden elektronischen Meldemedien (eQuestWeb Neu oder e-Quest Version 2) für Ihre Meldung an Statistik Austria besser geeignet ist, beachten Sie bitte die Hinweise und Entscheidungskriterien.

### Datenangebot für Unternehmen

Statistik Austria versteht sich im Sinne der Respondentenorientierung als Partner der Wirtschaft. Ein besonderes Anliegen ist es daher, Unternehmen über die Ergebnisse ihrer laufenden Statistikmeldungen zu informieren und das umfangreiche Datenangebot für sie nutzbar zu machen: In der Datenbank STATcube stehen 10 verschiedene • Wirtschaftskennzahlen aus dem Bereich Produktion und Bauwesen (Abschnitte C bis F der ÖNACE 2003 bzw. Abschnitte B bis F der ÖNACE 2008) kostenlos zur Verfügung. Es besteht die Möglichkeit, aus mehr als 280 Branchen (Klassen der ÖNACE 2003 bzw. 2008) auszuwählen. Für die Wirtschaftskennzahlen nach der ÖNACE 2003 kann die Entwicklung von 1996 bis 2007 nachverfolgt werden; nach der ÖNACE 2008 stehen die Kennzahlen ab dem Jahr 2008 zur Verfügung.

© STATISTIK AUSTRIA 





# Fragebögen Unternehmen Leistungs- und Strukturerhebungen im Produzierenden und Dienstleistungsbereich Erhebungsbogen Bestellungen Frauterungen Rechtsgrundlagen Auskunftspflicht Geheimhaltung Veröffentlichungen

Weitere Informationen
 Methodenberichte und Analysen

> Kontakt

### Leistungs- und Strukturerhebung im Produzierenden und Dienstleistungsbereich



Die EU-weit verbindlich vorgeschriebene Leistungs- und Strukturerhebung im Produzierenden und Dienstleistungsbereich stellt seit dem Berichtsjahr 1997 jährlich ausführliche Informationen über Struktur, Tätigkeit, Wettbewerbsfähigkeit und Leistung der Unternehmen auf nationaler und regionaler Ebene bereit und bildet daher eine wichtige Entscheidungsgrundlage für Politik und Wirtschaft.

Für die Unternehmen besteht Auskunftspflicht gemäß der ►Leistungs- und Strukturstatistik-Verordnung (PDF; 227 KB), wenn ein gesetzlich ►vordefinierter Schwellenwert überschritten wird. Der Einsendetermin für die Leistungs- und Strukturerhebung 2011 ist der 30. September 2012. Die Ergebnisse für das Berichtsjahr 2010 finden Sie im Hauptmenü unter ► "Statistiken".

# Elektronische Meldemöglichkeiten Access to eQuest/Web Zur Datenübermittlung an Statutik Austria stehen den meldepflichtigen Unternehmen zwei kostenlose elektronische Meldemöglichkeiten zur Verfügung.

**Zum Webfragebogen**Hier finden Sie Zugang zum **Webfragebogen** eQuest/Web Neu (die aktuelle Version steht Ihnen ab Ende August 2012 zur

Zu e-Quest Version 2 Hier können Sie das PC-Programm e-Quest Version 2 herunterladen (die aktuelle Version steht Ihnen ab Ende August 2012

Access to e-Quest Version 2

Um festzustellen, welches der beiden elektronischen Meldemedien für Ihre Meldung an Statistik Austria am besten geeignet ist, beachten Sie bitte die 
Hinweise und Entscheidungskriterien (oder siehe Folder; PDF, 640 KB bzw. Infoblatt; PDF, 380 KB).

Eine weitere technische Möglichkeit (für Unternehmen mit einem Standort) ist auf Anfrage bzw. bei • Onlinebestellung die Zusendung einer standardisierten • EXCEL-Tabelle via E-Mail von STATISTIK AUSTRIA.

Darüber hinaus steht für alle technischen Fragen ein HelpDesk unter +43 (1) 71128-8009 bzw. 🖾 helpdesk@statistik.gv.at zur Verfügung.

Seit dem Berichtsjahr 2010 wird ein Papierfragebogen den Unternehmen nur mehr auf individuelle Anfrage übermittelt (Tel: +43 (1) 71128-7272). Statistik Austria ersucht alle auskunftspflichtigen Unternehmen, das elektronische Meldesystem zu nutzen und bei technischen Problemen • Kontakt aufzunehmen, um eine Lösung zu finden.

© STATISTIK AUSTRIA, Letzte Änderung: 08.08.2012





- Same access code for eQuest/Web Neu and e-Quest Version 2
- Testing of questionnaires possible

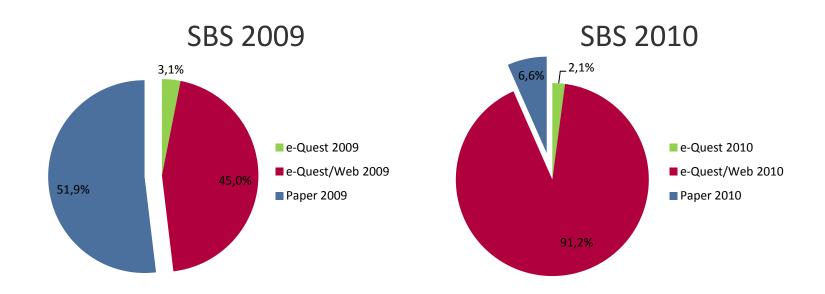


Leistungs- und Strukturerhebung 2011 - Dienstleistung (einschl. Handel) - U/DL GASTLS Leistungs- und Strukturerhebung gast-G0001 G0001 Martin Mustermann DL/Unternehmen LS 2011 Seite 3 von 8 KONTAKTE HILFE INFORMATIONEN ZUR ERHEBUNG HEADER • Feld muss ausgefüllt sein Bitte beachten Sie Fehlerhinweis Warnhinweis Info/Änderung Tätigkeit/Beschäftigte Erlöse/Erträge Seite prüfen Aufwendungen Haupttätigkeit des Unternehmens Code auswählen Instandhaltung und Reparatur von Kraftwagen i Nebentätigkeiten des Unternehmens 45112 Code auswählen Einzelhandel mit Kraftwagen mit einem Gesamtgewicht von 3,5 t oder weniger Code auswählen Code auswählen Code auswählen Code auswählen BERICHTSZEITRAUM Wenn Ihr Wirtschaftsjahr vom Kalenderjahr abweicht, wählen Sie bitte den entsprechenden Berichtszeitraum aus: von Anfang Jänner 2011 bis Ende Dezember 2011 ▼ BESCHÄFTIGTE im Jahresdurchschnitt 2011 Zahl der Beschäftigten darunter weiblich darunter Teilzeitbeschäftigte Selbständig Beschäftigte (Tätige (Mit)Inhaber, auch Pächter, mithelfende Familienangehörige) Unselbständig Beschäftigte (Angestellte, Arbeiter, Lehrlinge, geringfügig Beschäftigte; Voll- und Zahl der Lohn- und Gehaltsempfänger in Vollzeiteinheiten (Vollzeitäguivalente) Betriebliche Altersvorsorge Betreibt Ihr Unternehmen im Rahmen der betrieblichen Altersvorsorge ein System mit direkten Leistungszusagen an ehemalige Arbeitnehmer und deren Hinterbliebenen über Pensionsrückstellungen? O - nein Seite prüfen Rücksetzen Am Ende der Erhebung: Alles prüfen < Zurück Druckversion erzeugen Daten exportieren Daten importieren Weiter > Senden an STAT stat.at-LS-2011 © STATISTIK AUSTRIA 2012 anach oben Seite 3 von 8



## **Summary and conclusions:**

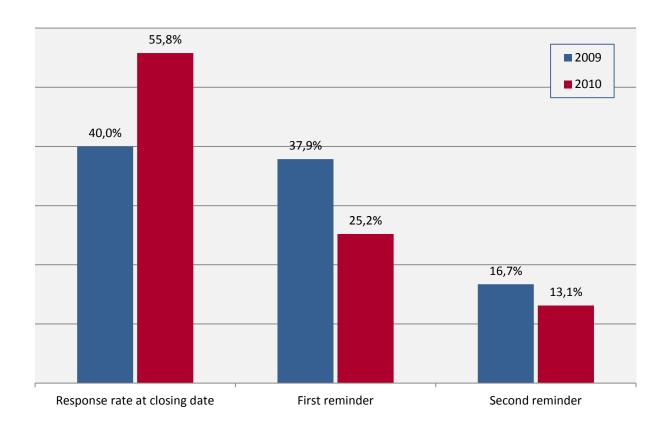
- Pilot project of SBS 2010 was very successful
- ➤ Share of electronic reports rises from 48,1% (2009) to 93,3% (2010)





## **Summary and conclusions:**

Better reporting performance of enterprises





### **Summary and conclusions:**

- Increased data quality
- Save costs at Statistics Austria
  - Decrease in postal expenditures
  - Manual data entry reduced
  - Manual handling reduced
- Same strategy for STS Production and Material Input Statistics



### **Further developments:**

- > Application for further surveys e.g. Labour cost....
- First reminders with e-Mail
- Development of a system of return information to respondents
  - Administrative data
  - Statistical information
- Printing of paper questionnaires by STAT (2013)
- Adaptation of data editing tools



# Thank you!

Sabine Zach

Tel: +43 1 71128 7940

mailto: <a href="mailto:sabine.zach@statistik.gv.at">sabine.zach@statistik.gv.at</a>

