



"ELEKTRA" - elektronische Antragstellung für landwirtschaftliche Förderprämien

**40. Erfahrungsaustausch des KoopA ADV in Würzburg
24./25.03.2003**

Tanja Hund

Leiter

Beratung und Neue Produkte

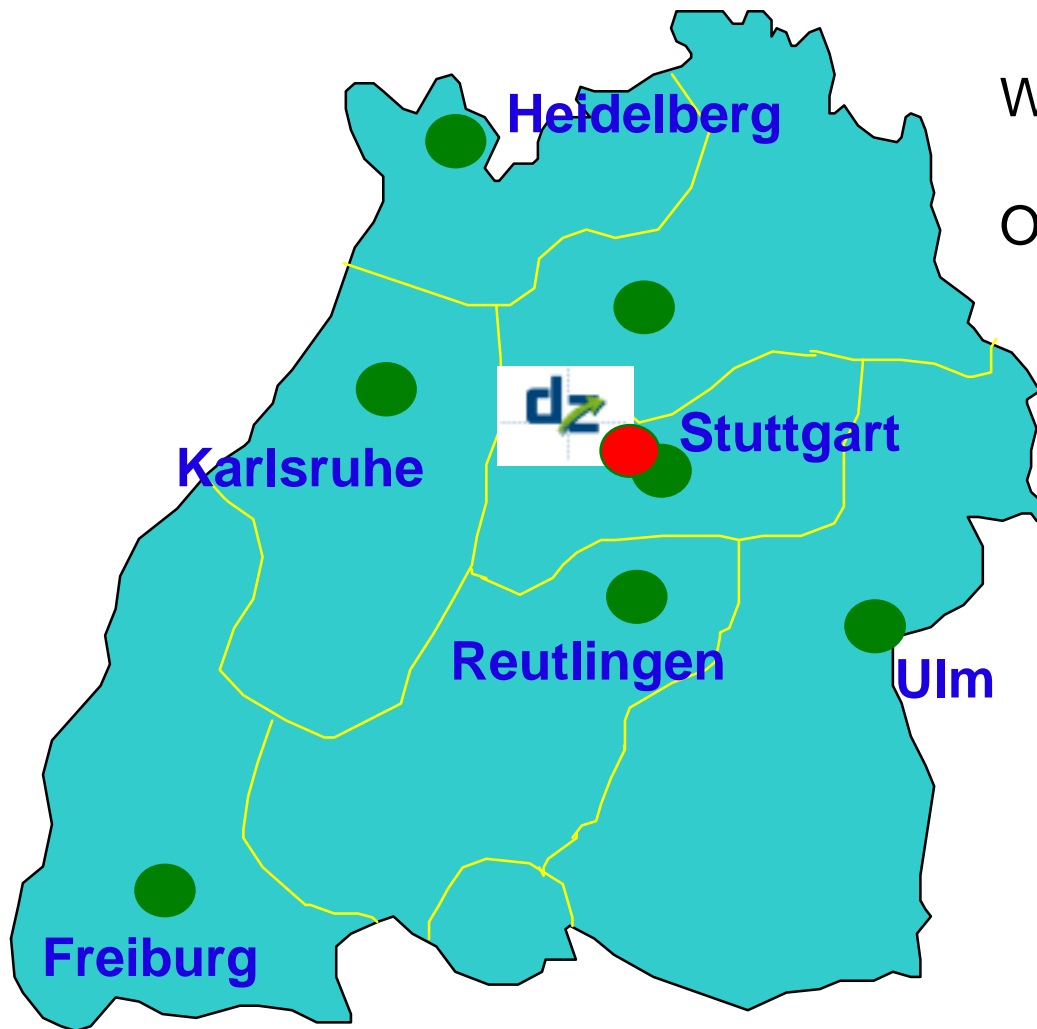


Datenzentrale Baden-Württemberg

- Rechtsform
 - ▶▶ Anstalt des öffentlichen Rechts
 - ▶▶ gegründet 1971, Sitz in Stuttgart
- Kennzahlen
 - ▶▶ ca. 180 Mitarbeiter
 - ▶▶ Umsatzvolumen Plan 2002: ca. 25,2 Mio. Euro
- Finanzierung
 - ▶▶ Lizenz-/Wartungserlöse aus Standardsoftware
 - ▶▶ Erlöse aus Dienstleistungen / Projektgeschäft
 - ▶▶ Projektbezogene Zuschüsse aus kommunalem Finanzausgleich und aus Landesmitteln
- Vorstand
 - ▶▶ Karl Tramer (Vorsitzender), Harald Schätzle
- Vorsitzender des Verwaltungsrates
 - ▶▶ Landrat Dr. Bernhard Wütz



DV-Verbund Baden-Württemberg



West-BW

KIV BF (FB/HD/HN/KA)

Ost-BW

KDRS (S)

KIRU (RT/UL)



So erfahren Sie regelmäßig das Neueste über uns

■ <http://www.Datenzentrale.de>

▶▶ News

- ◆ aktuelle Produkthinweise
- ◆ dz-Info

▶▶ Anwendungssoftware

▶▶ Beratung

▶▶ abonmierbare Newsletter zu wichtigen Themen







Projektbeteiligte (I)

■ Auftraggeber

- ▶ Landesamt für
Flurneuordnung und
Raumentwicklung
Baden-Württemberg
- ▶ Entwicklungs- u.
Betreuungszentrum für
Informations- und
Kommunikationstechnik
des MLR BW
- ▶ Ministerium für
Ernährung und
Ländlichen Raum
Baden-Württemberg





Projektbeteiligte (II)

- Auftragnehmer
 - ▶▶ Datenzentrale
 - ▶▶ Fraunhofer Institut für Informations- und Datenverarbeitung, Karlsruhe



Fraunhofer

Institut
Informations- und
Datenverarbeitung



Aufgabenstellung

- Landwirte in Baden-Württemberg sollen Prämienanträge (360.000 jährlich) für EU-Fördermittel elektronisch über das Internet stellen.
 - ▶ Mutterkuhprämie
 - ▶ Schlacht- und Sonderprämie
- Möglichkeit zur Offlinebearbeitung der Anträge
- Einsatz der qualifizierten elektronischen Signatur mit Anbieterakreditierung
- Einsatzmöglichkeit von Softwarezertifikaten
- SSL-Verschlüsselung



Gründe für die elektronische Signatur

- Identität der handelnden Akteure
- Nachweis der Berechtigung
- Überprüfung auch Jahre später (z.B. EU-Prüfung) anhand des elektronischen Dokuments
- Verschlüsselung (da personenbezogene Daten)
- kein Medienbruch (nur ein Dokument entgegenzunehmen, zu prüfen, abzulegen)



Nutzen (I)

- Landwirt
 - ▶▶ Vereinfachte und beschleunigte Antragstellung
 - ▶▶ effiziente Beantragung auch bei größeren Tierbeständen
 - ▶▶ Fehlerreduzierung bis zu 90 %
 - ◆ Bereitstellung des aktuellen Tierbestandsverzeichnisses
 - ◆ weitgehend automatisiertes Ausfüllen
 - ▶▶ aktuelle Formulare
 - ▶▶ aktuelle Merkblätter



Nutzen (II)

- Verwaltung
 - ▶▶ schnellere und effizientere Abwicklung der Antragsbearbeitung beim Landwirtschaftsamt wegen geringerer Fehlerquote
 - ▶▶ einfachere Verteilung
 - ◆ aktueller Formulare
 - ◆ Merkblätter
 - ▶▶ Einsparung von Kosten
 - ◆ Personal
 - ◆ Druck
 - ◆ Erfassungskosten



Fachkonzeption

Tierverzeichnis zur Beantragung der Schlachtprämien (SLP) + (SPR) nach §1Nr.1-5 der Rinder- und Schafprämienverordnung

Blatt-Nr. 1 von 1

Flexible Sortierfunktionen

Adresse		ALLB-Nr.		Unternehmen-Nr.	
Name, Unternehmensbezeichnung, Vorname doe-Test Karl		Land	Ortsnummer	Id. Nr.	PR
Adresszeile Test Str. 30		1201	08 127014	00061	4
Straße und Hausnummer / Postfach		Telefonnummer		Barcode Unternehmens-Nr.	
PLZ 74564		Postort des Unternehmens Crailsheim		Registrier-Nr. Hit 08 127014 0006	

Lfd. Nr.	Amtliche Nr. der Ohrmarke		Schlachtprämie																
	Buchstaben + Ziffern	Barcode/Strichcode	Allgemeine Schlachtprämie					Sonderprämie männl. Rinder											
			Großrinder		Vermarktung			Bulle		Ochsen			Vermarktung						
			Kalb	Färse	Kuh	Bulle	Ochse	Schlachtung			Ausfuhr		Schlachtung		Versendung		Ausfuhr		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	DE 0890200035																		
2	DE 0890200036																		
3	DE 0890200044																		
7	DE 0890400040																		
8	DE 0890400043																		
9	DE 0890400044																		

Umfangreiche Informationen zur jeweiligen Ohrmarke aus HIT

automatisierte u. dialoggeführte Beantragung, gesteuert durch Prämienkennzeichen („Ankreuzen“ nicht mehr erforderlich)



elektro2.avi - Windows Media Player

Elektra - Lokaler Client - Microsoft Internet Explorer von T-Online

Suchen/Sortieren Info zu Ohrmarke (Daten aus HIT) Prämie beantragen Markieren für Prämie

Ohrmarke sortieren nach: Ohrmarken

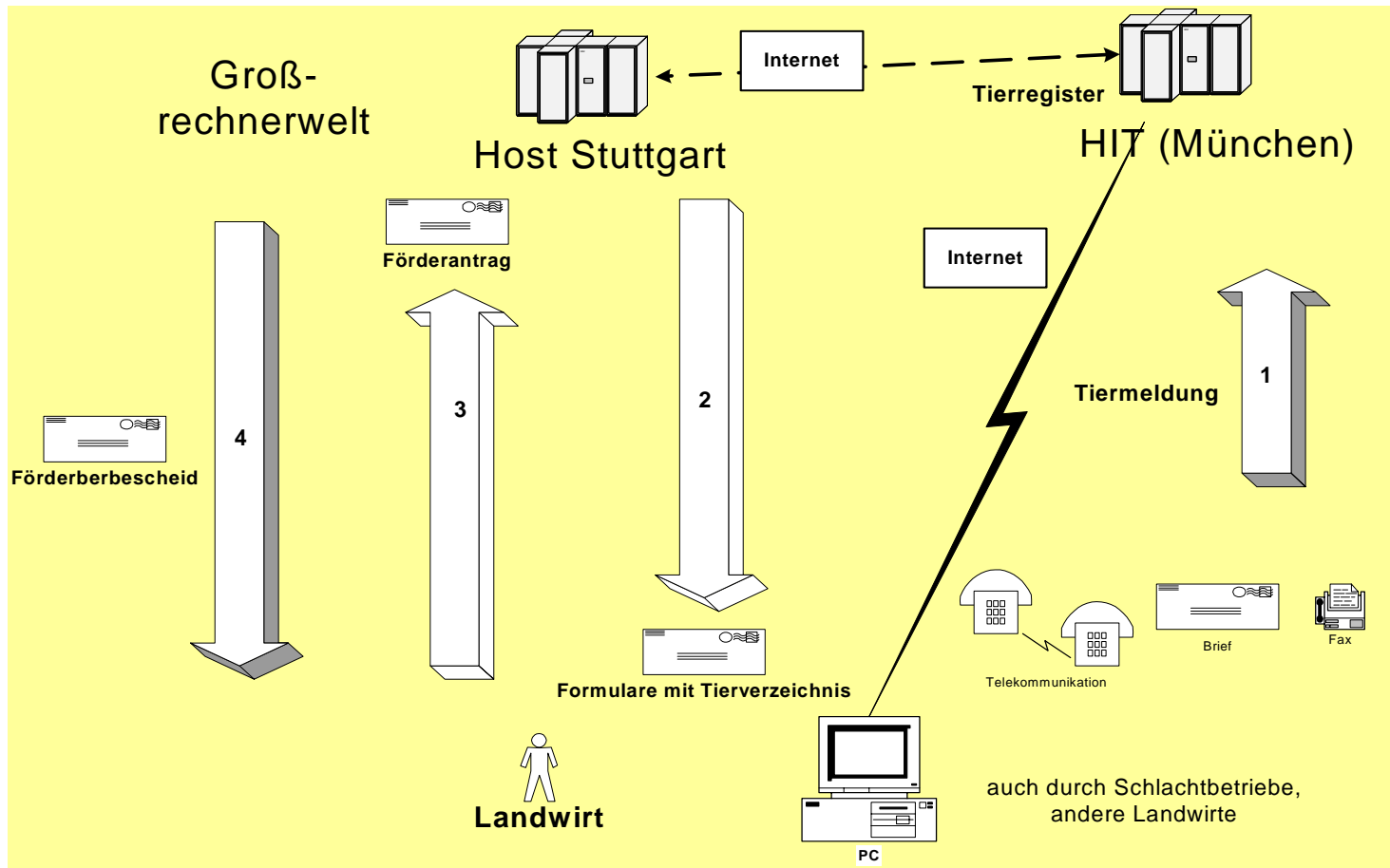
Prämie beantragen: automatisch dialoggeführt Tieralter/Kategorie: alle Färsen/Kühe

Betrieb	lfd. Nr.	Ohrmarke	Info [Tierende in HIT] Vermarktung	Tierart	Prämienart (SLP/SPR, AK)	Prämienkennz.	Fehlercode
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	1 DE0801065137	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	3 DE0801065139	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	4 DE0801065178	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	5 DE0801065423	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	6 DE0801065425	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	8 DE0801065783	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	9 DE0801065964	[Tod (Hausschächtung)]	(Kuh)		26	
08118049003513	<input type="checkbox"/>	10 DE0810500015	[Schächtung (Inland)]	(männl. Tier)		13	
08118049003513	<input type="checkbox"/>	13 DE0810500020	[Schächtung (Inland)]	(männl. Tier)		13	
08118049003513	<input checked="" type="checkbox"/>	14 DE0810651385	[Schächtung (Inland)]	(Kuh)		Z	

Start | Microsoft PowerPoint - [K... | KoopA | elektro2.avi - Window... | 11:44

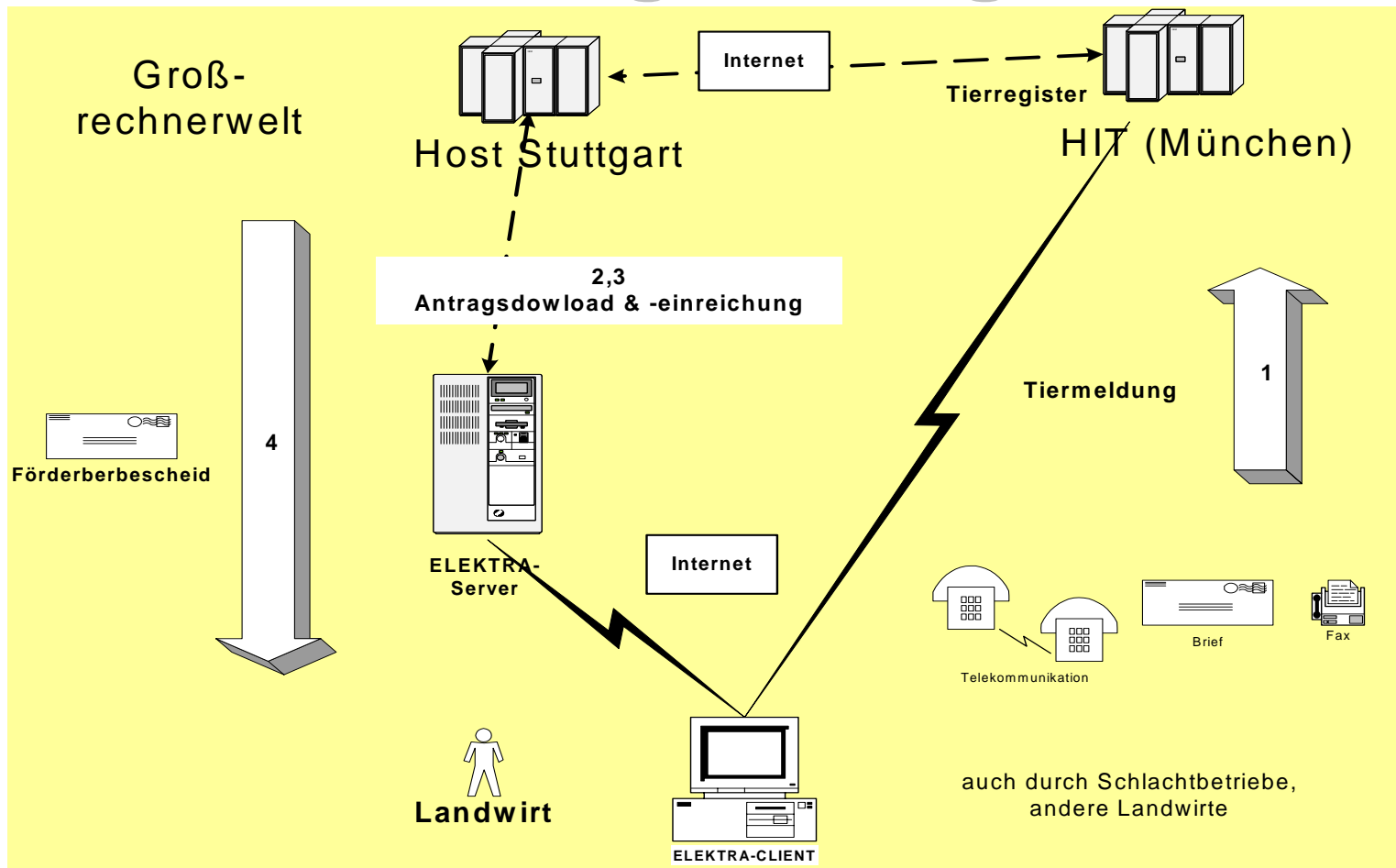


Prozess ohne elektronischen Antragstellung





Prozess mit elektronischer Antragstellung





Technologie

- Eingesetzte Sicherheitskomponenten
 - ▶▶ Signaturkomponenten der Firma SECUDE
 - ◆ Transfair-Client (ELEKTRA-Client)
 - ◆ Transfair-Server (ELEKTRA-Server)
 - ▶▶ Trustcenter/Signaturkarten
 - ◆ DPAG
 - ◆ Telesec
- Entwicklungswerkzeuge
 - ▶▶ JDK 1.1 für die Clientanwendung
 - ▶▶ JDK 1.3 für die Serverkomponenten



Zu Nebenwirkungen und Risiken fragen Sie bitte...



Tanja Hund

Telefon 0711-8108-354

Fax 0711-8108-315

E-Mail T.Hund@dzbw.de