



# 1. Mitteldeutsches Bauhofforum

**Vom Auftrag zur Abrechnung –  
Mit welcher Software lässt sich  
der Bauhof effizienter machen?**

Sven Wächtler, KISA  
Wilsdruff, 8. September 2017



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Agenda

- Historie / Allgemeines
- Kernfunktionalitäten LIMES Bauhof
- Schematischer Ablauf – vom Auftrag zur Abrechnung
- Live-Vorstellung



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Historie / Allgemeines

- KISA setzt seit 1998 auf LIMES
- LIMES Software seit über 20 Jahren Entwickler kommunaler Software
- LIMES Bauhof als zentrale Bauhofverwaltungssoftware
- LIMES Bauhof ist hoch skalierbar
- LIMES Bauhof bietet einen hohen Anteil an automatischen Abläufen
- LIMES Bauhof bietet vielfältige Im-/ Exportfunktionen sowie Schnittstellen
- LIMES Software setzt auf praxisorientierte (Weiter-)Entwicklung



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Kernfunktionalitäten LIMES Bauhof

### ■ detaillierte Auftragsverwaltung

Die Anlage von Aufträgen kann auf dem Bauhof, aber auch direkt in der Verwaltung beim Auftraggeber erfolgen.

Bei der Auftragsanlage werden bereits alle für die Abrechnung relevanten Kennzahlen, wie Erlöskonten, Produkte, Kostenstellen, Kostenträger sowie statistische Angaben zugeordnet.

### ■ Leistungserfassung des Bauhofes

Über komfortable Suchfunktionen wird das schnelle Auffinden der relevanten Auftragsdaten gewährleistet. Alle wichtigen Informationen sofort im Zugriff.

Beim Buchen der Rapportzettel werden die Arbeitszeitkonten der Mitarbeiter mitgeführt. Überstunden und Zuschläge können häufig automatisch ermittelt werden.



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Kernfunktionalitäten LIMES Bauhof

### ■ Abrechnung

Dem Auftraggeber können vor der Rechnungserstellung Kostenaufstellungen zur Verfügung gestellt werden, aus denen alle Leistungen (Personal-, Fahrzeug-, Materialkosten und Fremdleistungen) hervorgehen.

Erstellung und Druck von Rechnungen sowie Gutschriften. Diese können auch als PDF per Mail versendet werden. Möglichkeit der Übergabe an andere Fachverfahren über entsprechende Schnittstellen.

### ■ detaillierte Personalverwaltung

Für die interne Einsatzplanung und die Personalabrechnung ist eine komplette Zeiterfassung im Programm hinterlegt. Die Verwaltung von Sondertagen, die Führung von Überstundenkonten, Bereitschaftsdiensten, Umsetzung von Tarifvorgaben und die Abbildung individueller Betriebsvereinbarungen werden im System abgebildet.



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Kernfunktionalitäten LIMES Bauhof

### ■ detaillierte Fuhrparkverwaltung

Die Fuhrpark- und Maschinenverwaltung ist komplett in das Gesamtverfahren integriert. Die Ermittlung der Fahrzeugkosten erfolgt aus der Leistungserfassung. Kosten werden direkt unterschieden in Eigenleistungen, Fremdleistungen, Ersatzteile, Verbrauchsmaterial sowie weitere Merkmale.

Die Fahrzeugkosten werden in einer Historie geführt, so dass die Werkstatt und die Bauhofleitung zu jeder Zeit einen Überblick darüber haben.

### ■ Lagerverwaltung

Alle Aufgabenstellungen für eine effiziente und kostengünstige Lagerhaltung sind integriert. Eine beliebige Anzahl von Lagerorten erlaubt eine flexible Organisation und detaillierte Kontrolle über den aktuellen Bestand.

Der Wareneingang mit Erfassung des Lieferscheins bis zum Warenabgang auf Grundlage der Leistungserfassung werden abgebildet.



# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

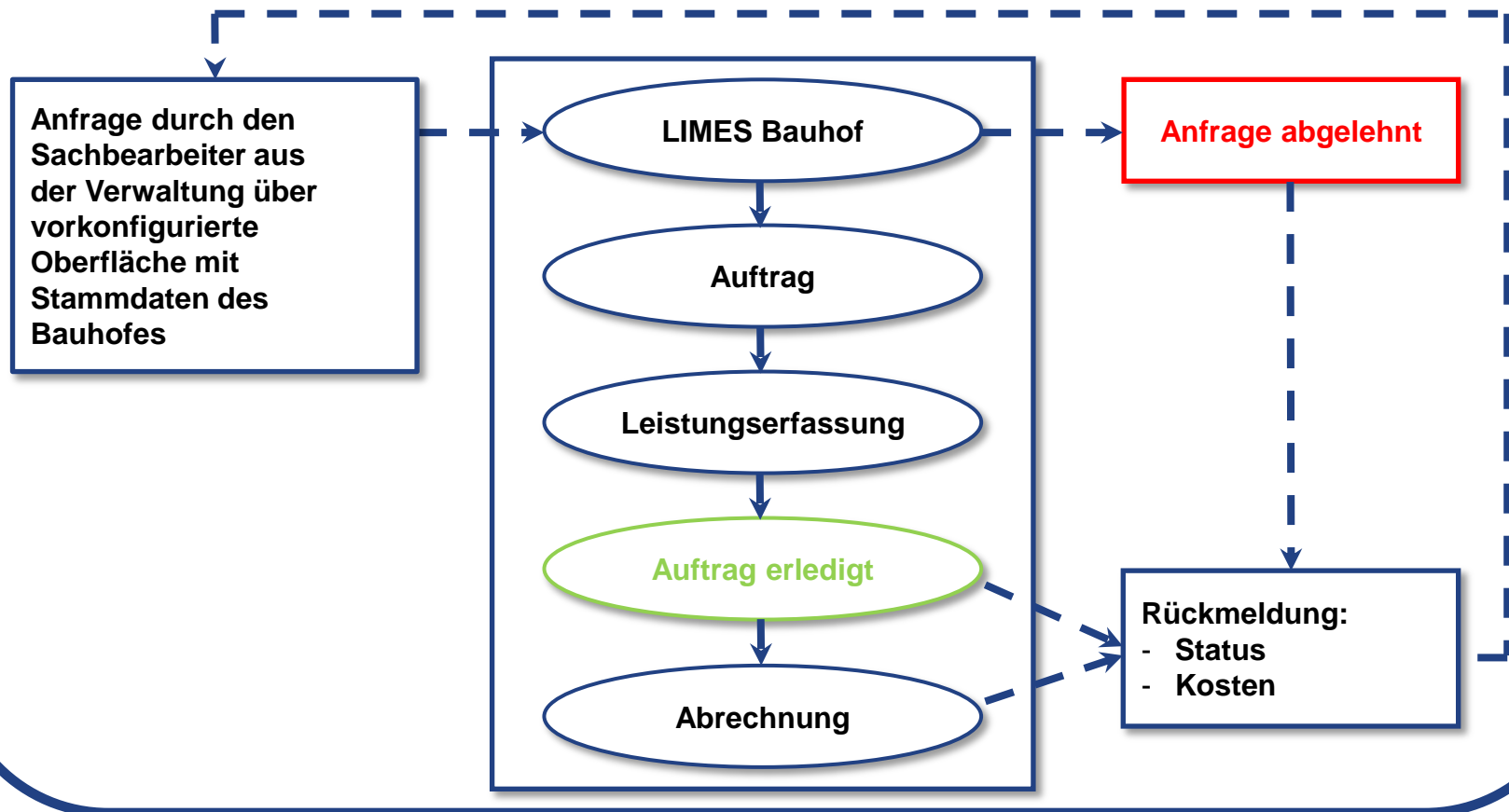
## Kernfunktionalitäten LIMES Bauhof

- **detaillierte Auswertung & Statistik**

Kostentransparenz, interkommunale Vergleiche oder Betriebswirtschaftlichkeitsanalysen sind nur einige Anforderungen, denen sich der Bauhof einer Verwaltung heute stellen muss. Um sich vergleichen zu können, müssen alle vorhandenen relevanten Informationen zeitnah und nach unterschiedlichen Gesichtspunkten strukturiert zur Verfügung gestellt werden.

# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Schematischer Ablauf – vom Auftrag zur Abrechnung





# Vom Auftrag zur Abrechnung – Mit welcher Software lässt sich der Bauhof effizienter machen?

## Live-Vorstellung

The screenshot displays the LIMES Software interface, which is used for managing orders and scheduling. The main window shows an order entry form for 'E17-018' on '04.09.2017' at 'Stadtbauhof'. The order details include two products: 'Unterhaltung von Gemeindestraßen' with a budget of 0.01 € and a remaining amount of -29.982,00 €. The order is assigned to 'Herr' and 'An der Gärtnerei'.

Below the main window, there is a calendar view for 'Freitag, der 23. Juni 2017'. The calendar shows a task for 'E17-018' (Abfaller aufstellen, abbauen, reparieren) scheduled from 08:00 to 10:00. The user 'Sven Wächtler' is assigned to this task.

On the right side, there is a 'Text' field for 'Sanierung Fahrbahndecke' and a 'Datum' field for '04.09.2017'. Below these fields, there are input fields for 'Von' (08:00), 'Bis' (10:00), 'Dauer' (2.00 Std.), and 'Tätigkeit' (Straßenunterhaltungen und Instandsetzungen, Verke).

The interface also includes a sidebar with navigation options like 'Anfrage erstellen', 'Selektion', and 'Administration'. The bottom of the screen shows a navigation bar with 'Startseite', 'Aktivitäten', 'Benutzer', 'Einstellungen', and 'Abmelden'.



## Ihr Ansprechpartner

**Sven Wächtler**

Fachbereichsleiter eGovernment

Telefon: 0351 86652-231

E-Mail: [sven.waechtler@kisa.it](mailto:sven.waechtler@kisa.it)

Ich freue mich auf gute Gespräche mit Ihnen.



Zweckverband

Kommunale Informationsverarbeitung Sachsen – KISA

Eilenburger Straße 1 a

04317 Leipzig

Tel.: +49 0341 52010-0

Fax: +49 0341 52010-122

E-Mail: [post@kisa.it](mailto:post@kisa.it)

[www.kisa.it](http://www.kisa.it)

