



PROFESSIONAL  
& EXAMINATION  
MANAGEMENT



# LTS3

## EIN INTUITIV BEDIENBARES SYSTEM

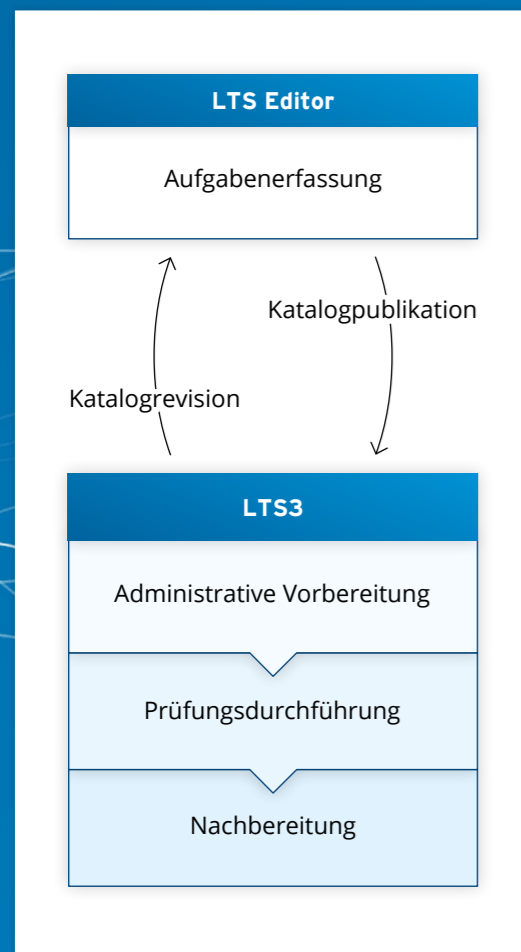
Mit dem *LPLUS TestStudio 3* (kurz: LTS3) erhalten Sie ein intuitiv bedienbares System, mit dem Sie den gesamten Prüfungsprozess von der Aufgabenerstellung bis zur Archivierung abbilden können.

Unsere Software findet in immer mehr Unternehmen und Behörden ihren Einsatz. Mehr als 100 zufriedene Kunden aus den Bereichen Aus- und Weiterbildung, Industrie,

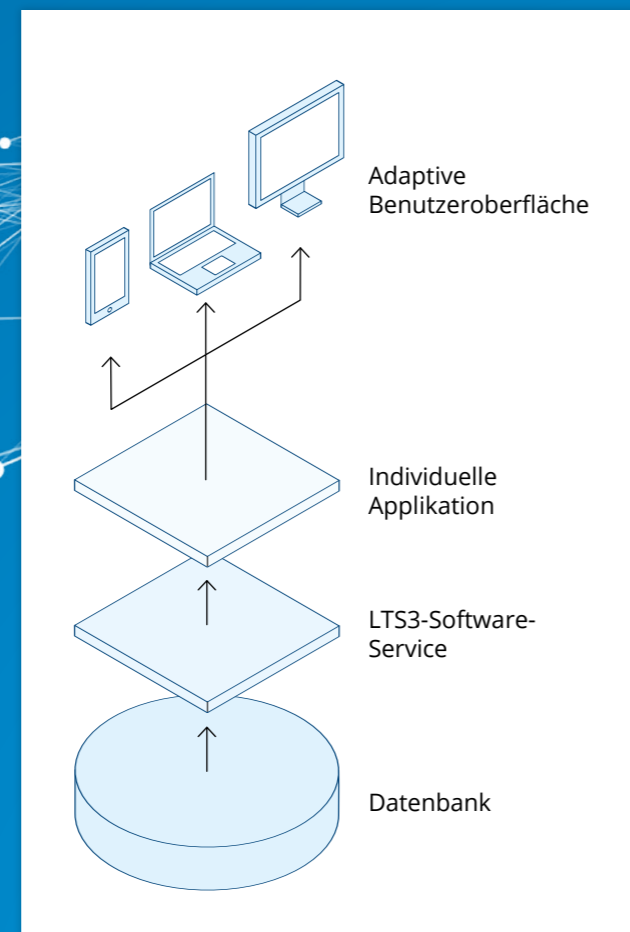
Handel, Hochschule, Universität, Forschung und Luftfahrt schätzen unsere Expertise und haben bereits über 3 Millionen computer-gestützte Prüfungen weltweit durchgeführt. LTS3 wird auf LPLUS-eigenen Prüfungsservern oder im Kunden-Intranet gehostet.

Der Name LPLUS steht für effektives Prüfungsmanagement mit hohen didaktischen, technischen und rechtlichen Anforderungen, ganz nach Ihrem Bedarf.

## PROZESS



## SYSTEMAUFBAU



## FUNKTIONEN UND MERKMALE

- Aufgabenverwaltung**
  - Unterstützung komplexer und umfangreicher Aufgabenkataloge
  - Kommentierungsfunktionen
  - Qualitätssicherungs-Workflows
  - Automatisierte Überprüfung vor der Katalogpublikation
- Aufgabendesign**
  - Flexible Aufgabenerstellung für klassische und komplexe Aufgabenformate
  - Lernzielverwaltung und weitere Strukturierungselemente
- Ergebniskontrolle**
  - Zahlreiche automatisch auswertbare Aufgabentypen
  - Konfigurationsmöglichkeiten für manuelle Prüfungsauswertung
  - Leistungsfähige Nachbewertungswerkzeuge (u.a. grafisch, Korrekturzeichen)
- Spezifische Reports**
  - Zahlreiche Berichte und Auswertungen
  - Kundenspezifische Angebote
  - Flexible Gestaltung / Anpassung von Standardreports (Branding) durch leistungsfähige Templates
- Statistische Analyse**
  - Prüfungsbasierte Kennzahlen der klassischen Testtheorie
  - Grafische Aufbereitung
  - Prüfungsbezogene Zertifikate
  - Exportfunktion
- Registrierung (LTS Register)**
  - Workflows zur administrativen Teilnehmerverwaltung
  - Mögliche Anbindung von Bezahlssystemen
- Prüfungsdurchführung**
  - Klar strukturierte Benutzeroberfläche
  - Adaptive Darstellung für Desktop und mobile Endgeräte
  - Flexible Konfiguration von Hilfsmitteln (Taschenrechner, Notizblock u.a.)
  - Revisionsfunktionalität mit Hintergrundspeicherung für Freitextaufgaben
- Prüfungserstellung**
  - Zusammenstellungen auf Basis der vorhandenen Strukturelemente
  - Gesicherter Transfer der verwendeten Aufgaben
  - Revisionierung der Vorlagen
- Prüfungsmanagement**
  - Flexible Prüfungseinstellungen
  - Modulare Prüfungsordnungen
  - Definition der Prüfungsumgebungen bis auf Fachebene
- Mehrsprachigkeit**
  - Lieferumfang: Deutsch und Englisch
  - Sprachen unbegrenzt erweiterbar
  - Unterstützung von Zeitzonen
- Schnittstellen**
  - Standardschnittstellen für Content (QTI, CSV, XLS, XML)
  - Standardschnittstellen für Teilnehmer (XML, EMPIC EAP)
  - Generische Schnittstellen für die Rohdaten einer Prüfung
- Modularisierung**
  - Optionales Modul für Offlineprüfungen (LTS Exam2Go)
  - Optionales OMR Modul (Papierprüfungsbögen mit automatisierter Auswertung)
  - Optionales Modul für Onlinetrainings (LTS Trainer)
- Benutzerverwaltung**
  - Stammdatenmanagement
  - Vollständige Prüfungshistorie
  - Externe Dokumente und Validierungsmöglichkeiten
- Zugriffskontrolle**
  - Sicherheitsorientiertes Rechtssystem
  - Geschützte Verschlüsselungstechnik
  - Rechtssicherheit
- Zusammenarbeit**
  - Rollenbasierte und teamorientierte Aufgabenentwicklung
  - Umfangreiches Rechtssystem zur Zugriffs- und Änderungssteuerung
  - Elektronische Workflows

# HISTORIE

## REFERENZEN

- Freie Universität Berlin
- Universität Bremen
- BTU Cottbus
- Universität Duisburg-Essen
- Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt
- Universität Münster
- Universität Wuppertal
- Hochschule Emden Leer
- Hochschule Darmstadt
- DGNB, Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
- Peek & Cloppenburg
- Innung des Kfz-Gewerbes Hamburg
- Telc Language Tests, Frankfurt
- DIHK Bildungs GmbH, Bonn
- ITB Consulting, Bonn
- ZWH, Düsseldorf
- IHK-ZPA, Köln
- DLGI, Bonn
- GASQ, Global Association for Software Quality

Sowie zahlreiche Bildungsinstitute, Industrie- und Handelskammern, diverse Trainingsorganisationen und mehr als 25 Luftfahrtbehörden weltweit.

LPLUS GmbH  
Bremen, Germany

Tel. +49 421 16 03 96-0  
Fax +49 421 16 03 96-28

info@LPLUS.de  
www.LPLUS.de

