

## Longview Analytics

### Alle Analysetypen - Alle Datenquellen - Eine Lösung

Longview Analytics ist die ideale Umgebung zur Erstellung und Weitergabe hochangepasster Business Intelligence-Lösungen. Unternehmen auf der ganzen Welt nutzen Longview Analytics als Umgebung zur schnellen Bereitstellung angepasster Berichte und kompromissloser Analyselösungen; diese Anwendungen werden dann zentraler Bestandteil der Verwaltung der Unternehmensleistung und der Optimierung von Abläufen.

### Vom Einsatz in der Abteilung bis zum unternehmensweiten Nutzen - Wachstum ohne Grenzen

Benutzer müssen Standardberichte, Dashboards, Wertungslisten, What-If-Szenarien, Prognosen und Vorhersagen aus ihren Daten erstellen können. Allerdings sind die Daten für diese Analysetypen oft über unterschiedliche Quellen verteilt. Longview Analytics passt sich als flexible Business Intelligence-Lösung an Ihre Datenanforderungen an.

Longview Analytics ermöglicht Unternehmen:

- Berichte, Dashboards, Ad-Hoc-Analysen, What-If-Szenarien und Vorhersagen zu erstellen
- Personalisierte Benutzerschnittstellen und Analysefunktionen für dedizierte Benutzergruppen zu erstellen, Beispiele: Vorstandsmitglieder, Abteilungsleiter, Mitglieder der Finanzverwaltung, andere operative Mitarbeiter
- Analyselösungen in beliebige IT-Umgebungen auf Basis beliebiger Datenquellen (SAP, Oracle, IBM, Microsoft, Teradata, usw.) zu integrieren
- Abfragen gleichzeitig für Datenbanken und Betriebsdatenbanken durchzuführen
- Daten zur Planung und Vorhersage in die Datenquellen rückzubuchen
- Web 2.0-Dienste für fortschrittliche Kombinationslösungen zu integrieren
- SOA-Prozesse als Datenquellen oder als Auslöser für Workflows einzubeziehen
- Eine einheitliche, umfassende und ressourcenschonende Business Intelligence-Plattform über das ganze Unternehmen hinweg zu nutzen

### Einmal entwerfen - Überall nutzen

Longview Analytics löst das aktuelle "Bildschirmgrößendilemma", dem sich Unternehmen bei der Entwicklung von Anwendungen stellen müssen, die problemlos von Desktops zu Smartphones und Tablets wechseln sollen. Dabei kommen HTML5 und RD (Responsive Design)-Funktionen zur Anwendung. Das bedeutet: Longview Analytics kommt mit einer integrierten, nahtlos mobilen Bereitstellungsstrategie.



Mobile Bereitstellung integriert – Longview Analytics bietet einen hochmodernen HTML5-Client, der die nahtlose Bereitstellung aller Analyseanwendungen für Mobilgeräte erlaubt. Entwickler können RD-Funktionen anwenden und so ein hochwertiges Nutzererlebnis unterwegs garantieren.

## Vorteile

- ✓ **Skalierbarkeit:** Gut für den Einsatz über eine Abteilung oder das gesamte Unternehmen hinweg geeignet.
- ✓ **Grafische Benutzerschnittstelle:** Benutzer aus allen Abteilungen können eigene Berichte erstellen.
- ✓ **Hochflexibel:** Einmal bereitgestellt, kann die Lösung mit Ihren Anforderungen wachsen.
- ✓ **Schnelle Implementierung:** Ressourcenschonende Software.
- ✓ **Offene Schnittstellen:** Die Finanzkonsolidierung kann über technische Grenzen hinweg erfolgen, beispielsweise nach Aufkäufen.
- ✓ **Sicherheit:** Bestehende Sicherheitskonzepte können einfach kombiniert werden.
- ✓ **Schutz der Investition:** Die offene Architektur ermöglicht die Integration in beliebige IT-Umgebungen.
- ✓ **Niedrige Gesamtbetriebskosten**

## Wichtige Merkmale

- Grafische Benutzerschnittstelle zur Erstellung angepasster Finanzberichte, Dashboards, Wertelisten, für Budgetierung und Planung und für Analyselösungen mit dem Longview Application Designer
- Drag-and-Drop-Konnektivität zu über 20 verschiedenen relationalen und multidimensionalen Datenquellen bei bidirektionalem Datenaustausch inklusive Rückbuchung
- Daten verschiedener Datenquellen können in einer Anwendung verarbeitet werden
- Diagrammanimationen und bewegte Tabellen für Dashboards auf hoher Ebene
- Automatische Warnungen auf Basis von Schwellenwerten
- Verschiedene Druck- und Exportoptionen, darunter Briefing Books für Vorstandsmitglieder in den Formaten PDF und PowerPoint
- Skalierbarkeit erlaubt Bereitstellungen über das gesamte Unternehmen hinweg
- Serverbasierte Benutzerverwaltung zur zentralen Zugriffssteuerung und mehr-mandantenfähigen Bereitstellungen
- Gemeinsames Abfragecache (In-Memory-Analyse) zur Verwendung von Abfrageergebnissen für mehrere Benutzer
- Einmalige Anmeldung durch Integration in die Windows- oder LDAP-Authentifizierung
- SOA-fähig, mit vollständiger Unterstützung von Webservices und anderen offenen Standards
- Add-in für Tabellenkalkulationen für Microsoft Office-Experten via Longview Excel Analytics
- Läuft auf jedem Standard-Webserver, der CGI-Komponenten ausführt (32- oder 64-Bit, Windows)
- Analysezugriff für Mobilgeräte wie Smartphones oder Tablets
- Anwendungsbereitstellung über Java, .Net und HTML5
- Integriertes Anwendungs-Framework zur Beschleunigung der Entwicklungsarbeit
- Zentrale Startseite und integrierte Suche für alle Anwendungen
- RD-Funktionen unterstützen die „Einmal entwerfen - Überall nutzen“-Option
- HTML5-Client zur nahtlosen Geräteunterstützung, auch bei Mobilgeräten