

## FALLSTUDIE

# Das Imperial College London reduzierte die Kosten des Rechnungsprozesses um 40 %



## Imperial College London

Als eine der weltweit besten, durch die Times Higher Education (THE) unter den Top Ten eingestuften Universitäten, ist das **Imperial College London** führend in den Bereichen Naturwissenschaften, Ingenieurwesen, Medizin und Wirtschaftswissenschaften. Die Universität zeichnet sich insbesondere in Hinblick auf Grundlagen- und Anwendungsforschung in Industrie und Handel sowie im Gesundheitswesen aus. Durch interdisziplinäre Kollaborationen vereint die Universität Kompetenzen, die die Wissenschaft auf globaler Ebene vorantreibt. Im Fokus stehen beim Imperial College Innovation und Fortschritt. Auch die Prozesse befinden sich in ständiger Optimierung – dies betrifft auch und insbesondere Prozesse im Rechnungseingang und in der Rechnungsbearbeitung.

### HERAUSFORDERUNG

Eine interne Analyse der Kreditorenbuchhaltung zeigte zahlreiche Ineffizienzen und überflüssige Prozesse auf, die auf ein großes Optimierungspotenzial in Hinblick auf Produktivitätssteigerung und Kostensenkung hinwiesen.

Der Rechnungseingang wurde bis zum Start des Projekts mit jährlich 170.000 Eingangsbuchhaltungen komplett manuell bearbeitet. Die Finanzabteilung musste alle Daten manuell übertragen, Rechnungen kopieren und jede einzeln verbuchen. Neben der Papierverschwendung waren die Prozesskosten mit ca. 5,50 € pro Rechnung sehr hoch. Als Herausforderung für das Imperial College stellte sich nun die Automatisierung des Rechnungseingangsprozesses dar. Ziel war es, Kosten zu senken, den Zahlungsprozess zu beschleunigen und das Papiervolumen zu reduzieren.

### TUNGSTEN-NETZWERK

### LÖSUNG

Um die Ziele zu erreichen, betrachtete die Universität verschiedene Optionen und entschied sich für eine Umstellung auf die elektronische Rechnung zusammen mit Tungsten Network. Eine Automatisierung des Prozesses sollte hierbei zu einer hochqualitativen Extraktion der Rechnungsdaten und einer Straffung der internen Freigabeprozesse führen.

### VORTEILE

Durch die Umstellung auf die elektronische Rechnung und die Anbindung an das Tungsten-Netzwerk können mittlerweile 82 % der Rechnungen (140.000) elektronisch empfangen und bearbeitet werden. Der manuelle

und papierbasierte Prozess gehört somit der Vergangenheit an. Lieferanten werden darüber informiert, ob ihre Rechnungen erfolgreich übermittelt wurden, was ihnen Transparenz bezüglich ihres Rechnungsstatus bietet. Tungsten verbesserte zudem den Freigabeprozess der

Rechnungen, was unnötige administrative Arbeiten reduzierte. Die Umstellung auf die elektronische Rechnung verhalf dem Imperial College letztlich dazu, die Transaktionskosten von €3,40 auf unter €2 zu senken.

## KUNDE

UNTERNEHMEN: Imperial College  
London

SEKTOR: Höhere Bildung

LAND: Vereinigtes Königreich

## ZIELE

- Automate the accounts payable process
- Reduce costs
- Speed up payment process
- Remove paper from their AP process

## ERGEBNISSE

- 85% of its invoices now processed electronically
- Reduced transactional costs to below £1.00 from the original £2.50
- Improved authorisation process, reducing unnecessary administration procedures
- Achieved 90% straight-through processing

” Wir haben uns für Tungsten Network entschieden, weil sie unsere Belange und Ziele direkt verstanden und umzusetzen wussten. Tungsten ist ein global etabliertes Unternehmen mit einer erstaunlichen Erfolgsbilanz und bietet Lösungen für den Versand von elektronischen Rechnungen für alle Lieferantentypen – ob groß oder klein. Zudem kümmert sich Tungsten um die Anbindung der Lieferanten. “

–John Whitlow, Leiter des Finanz- & Beschaffungswesens Imperial College

## ZUKUNFT

Um den Rechnungsprozess weiter zu straffen, plant die Universität auch die Einbindung kleinerer Lieferanten. Die

Web-Form-Lösung ermöglicht es dem Imperial College, auf alle Rechnungen, auch jene von Kleinstlieferanten, online zuzugreifen. Nicht zuletzt wurde die ökologische

Nachhaltigkeit gefördert, indem der Papierverbrauch reduziert und eine papiergebundene Archivierung obsolet wurde.

” Besonders beeindruckt hat uns die Datenübernahme der Rechnungen. Die Rechnungsdaten werden nun automatisch ausgelesen, einer Bestellung zugeordnet und dann direkt in unser Rechnungssystem gespeist. Als für uns größten Vorteil stellte sich der Wegfall der manuellen Arbeit dar. “



TUNGSTEN NETWORK

[www.tungsten-network.com](http://www.tungsten-network.com)

© Copyright 2020 Tungsten Corporation