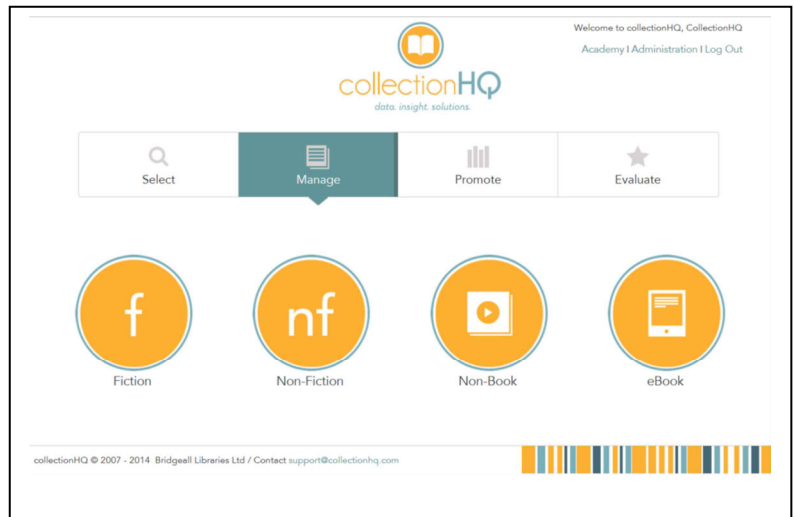


## collectionHQ® bindet RealObjects PDFreactor® ein

collectionHQ ist die führende Lösung zur Optimierung der Verwaltung von Dokumentbeständen, die mit der bewährten Methodik des evidenzbasierten Bestandsmanagements (Evidence Based Stock Management, EBSM™) arbeitet. Implementierung und Verwendung sind denkbar einfach. So sorgt collectionHQ mit evidenzbasierter Analyse, Beratung und Leistungsüberwachung bei allen Teilbeständen und Medien für Kosteneffizienz und nachhaltig bessere Leistung bei der Verwaltung von Bibliotheksbeständen. Weitere Informationen unter [www.collectionhq.com](http://www.collectionhq.com).



EBSM ist eine umfassende Methodik zur Optimierung der Dokumentverwaltung und unterstützt Bibliotheksmitarbeiter bei der effizienten Verwaltung ihrer Bestände mit verstärkter Kundenorientierung, geringeren Verlusten und zielgenauer Leistungssteuerung.

EBSM ist seit über 25 Jahren in Bibliotheken im Einsatz und bietet einen nachhaltigen Rahmen unter Verwendung der Daten aus den bibliothekseigenen ILS-/LMS-Systemen und lokal gesetzter Zielwerte als Evidenzgrundlage. Die leistungsstarken EBSM-Werkzeuge setzen diese Evidenzgrundlage ein, um komplexe Vergleiche zwischen den lokal gesetzten Zielen und der aktuellen Situation anzustellen und so eine Reihe von Handlungsplänen zu entwickeln, um das Bibliothekspersonal bei der zielorientierten Erfüllung ihrer Aufgaben zu unterstützen.

collectionHQ bietet seinen Abonnenten mehr als 100 verschiedene Handlungspläne. Diese Handlungspläne folgen der EBSM-Methodik und schlagen im Sinn einer Optimierung der Bibliotheksverwaltung Vorgehensweisen für die Auswahl, Verwaltung, Erweiterung und Bewertung von Beständen vor.

**Autor:** Alan Gibson, Director, Operations and Project Management, collectionHQ, Bridgeall Libraries Ltd

### Gründe für die Auswahl von RealObjects PDFreactor®

Zum August 2014 wurde für die Abonnenten der collectionHQ-Webanwendung ein wichtiges Update vorbereitet. Die Anwendungsschnittstelle sollte mit zahlreichen neuen Funktionen und einer verbesserten Optik versehen werden, um so die Benutzerfreundlichkeit für die Kunden zu steigern.

Das Entwicklungsteam stand vor der anspruchsvollen Aufgabe, eine Lösung zur einfachen Integration in unsere Webanwendung zu finden, die mit minimalem Programmieraufwand eine PDF-Einbindung

ermöglicht und somit Online-Benutzern eine zielgetreue Darstellung der Ergebnisse unserer Handlungspläne zeitnah zur Verfügung stellt. Das Team stellte eine kompakte Liste von innerhalb des Entwicklungsrahmens zu unterstützenden Produkten zusammen, insbesondere Java, Primefaces, Oracle, Tomcat sowie Apache auf Linux, und bildete dann Paare für die jeweiligen Produkttests.

Im Vergleichstest mit einer Reihe von Alternativen stellte sich PDFreactor als leistungsfähigste Lösung heraus und wurde deshalb von unseren Softwareentwicklern ausgewählt. Auch der von RealObjects im Verlauf der Bewertungsphase geleistete Support hat zu dieser Entscheidung beigetragen. Der Kundendienst nach dem Kauf von PDFreactor erwies sich ebenfalls als effizient und freundlich.

PDFreactor liefert die Tools zur einfachen Erstellung von PDFs aus den auch im Browser genutzten HTML- und Style-Daten.

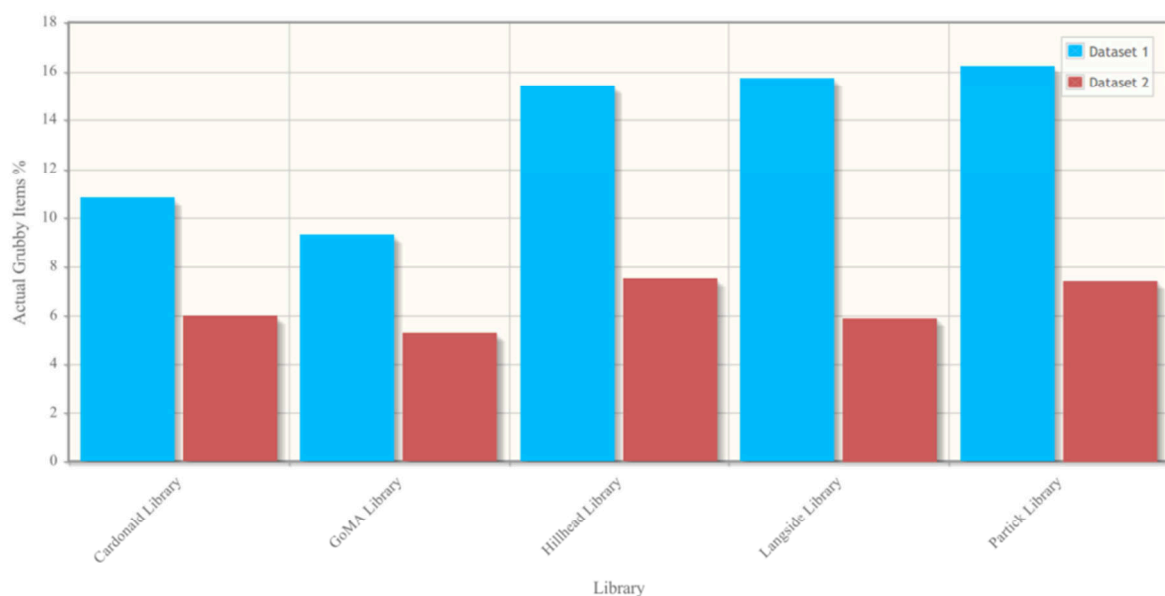
## Ergebnis

Viele Abonnenten von collectionHQ benötigen eine Datenausgabe aus den Handlungsplänen direkt an den Regalen, um so ihre Bestände effektiver gestalten zu können. Bei der vorigen Version von collectionHQ waren die Nutzer im Allgemeinen auf den Export der Daten in eine Tabelle angewiesen, die vor dem Ausdruck zur Verwendung am Regal aufwändig zu bearbeiten war. Dank der Integration von PDFreactor haben unsere Nutzer nun die Möglichkeit, die Daten am Bildschirm aufzubereiten und direkt ins PDF-Format umzuwandeln. Eine echte Verbesserung für viele Bibliotheksmitarbeiter.

### Grubby Items Performance Summary (Fiction)

Collection: All

Library	Dataset 1	Dataset 1 Score %	Dataset 1 Avg Target %	Dataset 2	Dataset 2 Score %	Dataset 2 Avg Target %
Cardonald Library	20-Jul-2011	10.8	10.0	23-Sep-2013	6.0	10.0
GoMA Library	20-Jul-2011	9.3	10.0	23-Sep-2013	5.3	10.0
Hillhead Library	20-Jul-2011	15.4	10.0	23-Sep-2013	7.5	10.0
Langside Library	20-Jul-2011	15.7	10.0	23-Sep-2013	5.9	10.0
Partick Library	20-Jul-2011	16.2	10.0	23-Sep-2013	7.4	10.0



## Fazit

PDFreactor wurde aufgrund der einfachen Integration und der Qualität des Supports von RealObjects ausgewählt. Wir freuen uns sehr, dass wir mit der Integration von PDFreactor in collectionHQ und bei der Entscheidung für RealObjects eine ausgezeichnete Wahl getroffen haben.

Autor: Alan Gibson, Director, Operations and Project Management, collectionHQ, Bridgeall Libraries Ltd

**Dazu Neil Kyle, Projektleiter:** „PDFreactor hat uns bei der Entwicklung sehr geholfen, da es leicht zu verwenden und in unser Java-Backend einzubinden war. Damit war es möglich, einfach unsere Front-End-Session-basierten Webseiten an PDFreactor zu verweisen und PDFs daraus zu erstellen. So haben wir wertvolle Entwicklungszeit gespart. Wir konnten das Layout über den Einsatz von CSS steuern – ein schneller Lerneffekt, der bei Bedarf durch den hervorragenden Support des Teams von RealObjects unterstützt wurde.“

Weiter Informationen über RealObjects PDFreactor unter [www.pdfreactor.com](http://www.pdfreactor.com)

## Kontaktadressen:

RealObjects GmbH  
Altenkessler Str. 17/B6  
66115 Saarbrücken  
Deutschland  
Tel. +49 681 985 790  
info@realobjects.com  
www.realobjects.com

Bridgeall Libraries Ltd  
Innovation Centre, 1 Ainslie Road  
Glasgow, G52 4RU  
U.K.  
Tel. +44 141 585 6427  
contact@collectionhq.com  
www.collectionhq.com