

Stefanie Lücke

## **Wissenschaftliche Informationsvermittlung: Elektronische Dokumente ersetzen Papier**

Im Laufe der letzten Jahre wurden die Prozesse in den Servicebereichen Berichtswesen und Wissenschaftliche Bibliothek der Bayer HealthCare AG in Wuppertal systematisch von Papier auf elektronische Medien umgestellt. Das Ziel war Arbeitsabläufe effizienter zu gestalten und Ressourcen zu schonen.

In der Wissenschaftlichen Bibliothek, zuständig für die Bereitstellung publizierter Informationen, sieht diese Entwicklung folgendermaßen aus: Endnutzersysteme ermöglichen Recherche und Zugriff auf wissenschaftliche Zeitschriften und Patente im Volltext über das Intranet. Der Dokumentenlieferdienst liefert durch Einsatz elektronischer Journale, externer Zulieferer und durch den Einsatz eines Aufsichtscanners 100 % der Zeitschriftenartikel in elektronischer Form aus. Die Anzahl der Papierkopien konnte in diesem Zusammenhang von ca. 900.000 im Jahr 1997 auf nur noch 130.000 im Jahr 2004 gesenkt werden. Abonnements gedruckter wissenschaftlicher Zeitschriften wurden zu 75 % in elektronische Lizenzen umgewandelt.

Auch im Berichtswesen, zuständig für die Archivierung und Bereitstellung interner Informationen, ist es gelungen, von Papier auf elektronische Dokumente umzustellen: Die Annahme und Qualitätskontrolle neu registrierter wissenschaftlicher Berichte wurde zu 100 % von Papier auf E-Mail und auf elektronische Eingangskörbe für Dateien umgestellt. Die Archivierung wissenschaftlicher Berichte wurde auf das elektronische Archiv EASY umgestellt, so dass keine weitere Einlagerung im Papierarchiv erforderlich ist. Die Erstverteilung neu registrierter Berichte an die Verteilerliste erfolgt nicht mehr per Papier, sondern elektronisch über eine Lotus Notes Datenbank. Der Bestelldienst liefert interne Dokumente zu 100 % elektronisch aus. Dies erfolgt per E-Mail oder durch Versand von CDs/DVDs.

Insgesamt werden etwa 4 Millionen Seiten Papier pro Jahr durch elektronische Verfahren ersetzt.

-

Stefanie Lueke  
Bayer HealthCare AG  
Business Group Pharma  
BHC-PH-R&D-PIA Scientific Information and Documentation  
D-42096 Wuppertal  
Deutschland  
Email: stefanie.lueke@bayerhealthcare.com