

Scanned with Selective Dissemination 98 هو نمط متميز من الإحاطة الجارية، ويمكن القول بعبارة أخرى أن البث الانتقائي للمعلومات إحاطة جارية لصالح مستفيد بعينه، ازدادت صعوبة حصول الباحثين على المستجديات الحديثة التي تهمهم فضلاً عن مشكلة تحديث تلك المعلومات التي تحتم على المستفيد أن يكرر عمليات البحث لمواكبة أحدث الإصدارات والطبعات، ومن هنا تزداد أهمية خدمة البث الانتقائي للمعلومات في توفير المعلومات المناسبة ويمكننا إيجاز مفهوم هذه الخدمة بأنها . للمستفيد في الوقت وبالشكل المناسب، وتحديد اهتمامات كل باحث بشكل منفرد ويتوقف أداء هذه الخدمة، الطريقة التي يتم بها تعريف المستفيد بالمصادر الحديثة والتي لها اتصال بموضوعات بحثه أو عمله على المعرفة المسبقة بمجالات اهتمام المستفيد ووصفها وصفاً دقيقاً يتناسب مع وصف الفهرسة الموضوعية ورؤوس الموضوعات المستخدمة أو استخدام الكلمات المفتاحية والواصفات وغيرها من المصطلحات التي تعبر عن مجالات هذا الاهتمام. ففي عام 1958 نشر "لون" اقتراحه الذي أسس فيه نظام آلي لبث المعلومات. فقبل مرور عام كامل على نشر اقتراحه، أي في عام 1960 قامت نفس الشركة بتصميم نظام . "نيويورك بتنفيذ نظام آلي للبث الانتقائي على أساس التصميم الذي وضعه لون على نفس أسس النظام التجريبي الأول، لأن تعلق نظام إلكتروني موثق للبث الانتقائي للمعلومات في يوليو SDI ثان أطلق عليه 2 بعد ذلك بتطوير ثلاثة نظم أخرى في نفس السلسلة. وسرعان ما بدأت المصالح الحكومية IBM عام 1961 ثم قامت شركة وعلى . والمؤسسات التجارية والهيئات الأكاديمية في الولايات المتحدة الأمريكية تجرى تجارب على نظم البث الانتقائي للمعلومات الرغم من اختلاف هذه النظم من حيث مجالاتها وعدد المستفيدين منها وطراز آلتها وتجهيز البيانات الخاصة بها وتكاليف تشغيلها فإن الأساس الذي بنيت عليه جميعها واحد، وهو المضاهاة الآلية بين المداخل الكشفية للوثائق وسمات الاهتمامات الخاصة بالمستفيدين. فقد تطورت أشكال نظم البث الانتقائي للمعلومات مع تطور أساليب استخدام الحاسبات الآلية في نظم استرجاع وحديثاً لا شك أن القدرة على الاتصال بقواعد البيانات من خلال الإنترنت قد غيرت على نحو . المعلومات ومراسد البيانات ،جوهري طريقة تفاعلنا و عملنا ب خدمة البث الانتقائي للمعلومات، حتى أصبحت منفذاً للحصول على النصوص الكاملة