

검색에서 얻은 정보 도식화 수월



온

라인 검색에서 얻은 정보를 도표화하기 위해 오리고 붙이는데 많은 시간을 보내느라고 지치셨다면, 그리고 시간도 절약하고 귀사에 보다 더 유익한 일을 하기를 원하신다면, 여기 해결책이 있다.

데이터스타 웹 차트는 윈도우에 기초를 둔 소프트웨어로서 온라인 검색에서 얻은 정보를 몇 초 이내에 도식화할 수 있다. 또한 간편하고 직관적으로 설계되어 있어서 특별한 지식이나 별도의 설명없이 사용할 수 있다. 특히 이 프로그램은 제약업계의 연구자들을 위해 고안된 것으로, 이를 이용하여 약품개발 검사표를 만드는 것이 가능하다. 웹 차트는 어떤 구조의 데이터스타 데이터베이스에 접속하는가에 따라 소스, 화합성분, 유사물, 등록번호, 허가서 등이 자동으로 분류된다.

데이터스타 고객들은 웹 차트 소프트웨어를 무료로 다운로드 할 수 있다(http://products.dialog.com/products/datastarweb/dataweb_new.html). 일단 다이얼로그 홈페이지에서 소프트웨어 패키지를 다운로드하고 나면, 화면에 나타난 지시에 따라 쉽고 빠르게 설치하여 이용할 수 있다.

데이터스타 웹 차트는 1994년에 도입된 TRW 스마트 차트에 기초를 두고 있다. TRW는 1995년 말에 스마트 차트를 폐쇄하고, 1996년 말에 회사를 BizInt Solutions에 넘겼다. 데이터스타는 1997년에 BizInt Solutions과 웹 차트에 대한 계약을 하였기 때문에 이들 제품간에 어떤 유사성이 있다(<http://www.bizcharts.com/wcdemo/faqdswc.htm>).

데이터스타 웹 차트 사용하기

보다 실제적인 데이터베이스(ADIS R&D Insight,

Pharmaprojects, 혹은 허가증을 탑재한 제품인 IMS Databases)들을 데이터스타 웹에서 검색하면 조사결과가 화면에 나타난다. 이 페이지 하단에 있는 표에서 디스플레이 형식을 Full, Free, Short, Medium, Custom 중에서 하나를 선택하여 볼 수 있다. 그리고 디스플레이 방법을 HTML, 태그부착, 또는 웹 차트 등으로 선택할 수 있다.

넷스케이프 사용자들은 버튼을 클릭하여 웹 차트를 선택하면, 자동으로 접속된다. 인터넷 익스플로러 사용자들은 웹 차트에 검

Product in Brief

Product: DataStar WebCharts

Platform: Download software from Internet; software works with searches done on DataStarWeb.

Producer:

The Dialog Corporation
1100 Regency Parkway
Cary, NC 27511
919/462-8600; or
The Communications Building
48 Leicester Square
London WC2H 7DB
United Kingdom
+44-171-930-6900

Price: Software is free; searches charged at individual DataStar rates

▲ 데이터스타 웹 차트 제품 정보

색결과를 디스플레이하고 나서 HTML로 이를 저장해야 한다. 데이터스타 웹 접속을 종료하고 데이터스타 웹 차트로 이동한다.

데이터스타 웹 차트는 생성된 파일을 불러와 몇 초 이내에 선택된 디스플레이 포맷으로 표를 만들어낸다.

세로줄에는 전문(全文)기록이 있고, 칼럼에는 개별 자료에 대한 짧막한 기사가 있다. 텍스트를 한 페이지씩 자세히 살펴서 관련 통로를 색상표로 나타내는 대신에 필요한 정보가 모두 들어 있는 페이지 한두장을 훑어보면 된다. 차트를 손으로 조작할 필요는 없다. 차트에 제목을 붙이고자 한다면 보기옵션을 선택한다. 그러면 풀다운 메뉴가 나타날 것이다.

차트 만들기와 보급

차트가 만들어지고 나면 정보 전문가들은 차트의 외관과 내용을 전부 조절할 수 있고 고객들이 원하는 사양에 따라 차트를 주문받아 만들 수 있다. 또한 줄과 칼럼을 다시 배열하거나 칼럼의 중요도에 따라 각종 기록을 다시 배열할 수도 있다. 제목이나 자신의 메모와 논평을 덧붙일 수 있고, 차트의 줄에 상응하는 전문(全文)기록 보기지를 넣을 수도 있다. 장차 차트를 만들기 위한 본판으로 사용될 설계차트를 저장하는 것도 가능하다.

그러므로 만들어진 차트는 HTML이나 엑셀 csv와 같은 다른 형식으로 저장하여 기업 인트라넷을 거쳐 동료들에게 배포될 수 있다.

이것은 자신들의 정보를 첨부하고자 하는 고객들이나 다른 차트나 정보를 생성하는 차트로 작업을 하는 고객들에게 유용하다. 차트를 만드는데 도움이 필요하다면, 이 소프트웨어에는 이해하기에 대단히 쉽고 유용한 도움말 기능이 포함되어 있다.

데이터스타 웹 차트는 최고 경영자에게 온라인 검색결과를 준비하게 하는 독특하고 아주 유익한 도구이다. 이 차트가 특히 유용한 것은 수십, 수백 개의 기록이 검색결과로 출력되었을 때이다. 그리고 이 차트는 검색된 정보를 압축해서 나타낸다. 이 차트는 나중에 검색결과를 처리할 때 시간을 많이 단축했다. 제목을 만들거나 칼럼을 추가/삭제하는 것과 같이 프리젠테이션을 갖춘 차트를 만드느라고 작업할 필요가 거의 없다.

Product Name	Category	Parent Company	Characteristic Classes	Launch date
BETHALOC 20%	Anti-Erys.	Anti-Erys.	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jul 1998, 980100
BETHALOC-10	Eryct.	Eryct.	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jan 1998, 980100
BETAPROSTOL				
DIAFEND	Dehydrogenase	Dehydrogenase	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jan 1998, 980100
GOMALIN	General Myco- Toxins	General Myco- Toxins	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Oct 1998, 981000
HEPARIBLOC	Da Ponti Pharma	Da Ponti Pharma & Co.	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Feb 01 1998, 980100
HUGOM	Froben	Froben	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Mar 01 1998, 980100
METHOHAL	Heptal	Heptal Group	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jan 1998, 980100
HUMA-METOPRO	Human	Human	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Feb 01 1998, 980100
HUMA-PPOOL	Human	Cotta	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jan 1998, 980100
IMALA-D-KHOL	Khol	Khol	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Feb 1997, 970200
ISODOMAT				
JOVON	Merck AG	Merck AG	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Jul 1998, 980100
KEMOGUARD	Merckle	Merckle	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Apr 1998, 980400
KOMMUNIKATION	Merckle	Merckle	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Apr 1998, 980400
KROMADINE	Merckle	Merckle	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Apr 1998, 980400
KROMOL	Pfizer	Otakura	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Mar 01 1998, 980100
KRUPP	Krupp	Merckle	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Dec 1998, 981200
LORITEN	Synthetik	U.S. Patent & Trademark	Beta-Blockers-Plus, C-14	Launch date: Dec 1998, 981200

▲ 데이터스타 웹 차트 실행 화면

바람직한 개선점

그럼에도 불구하고 이 유용한 소프트웨어의 품질을 향상시키기 위해 데이터스타 웹 차트에서 장차 공개 할 제품에 대해 알고 싶은 것이 몇 가지 있다. 이 소프트웨어가 유용하긴 하지만, 이것은 32비트 버전이 아니다. 그래서 차트를 저장할 때에는 파일에 8자리 숫자 약어를 부여해야 한다. 오늘날에는 파일에 긴 제목을 붙이는 것이 표준이 되었다. 이렇게 하는 것은 한 번의 온라인 세션에서 몇 개의 차트를 만들 때, 검색을 훨씬 더 쉽게 해 준다.

차트 저장은 HTML 형식이나 엑셀 형식으로만 할 수 있다. 워드 파일로 표를 저장할 수는 없다. 게다가 엑셀로 읽을 수 있는 .CSV 파일은 워드로 불러들여 레이아웃을 상실하게 된다. 웹 차트로 표를 만들고자 한다면 데이터스타 웹을 거쳐 검색을 해야한다. 그것은 검색결과를 HTML로 저장해야 하기 때문이다. 그렇지 않으면 웹 차트에서 저장된 파일을 읽을 수 없게된다.

웹 차트는 전반적으로 검색사들에게 상당히 도움이 된다. 웹 차트 덕택에 작업이 훨씬 쉬워졌다. 게다가 검색결과가 표 형태로 레이아웃 되어 정보를 알아보기 쉽고, 여러 장으로 된 문자 정보에 비해 최고 경영자가 보다 더 잘 받아들일 수 있다.

시간절약 요소는 돈을 들이지 않는 것보다 훨씬 더 가치 있는 일이다. 그러므로 연구결과를 보기 좋게 제출하고자 한다면 데이터스타 웹 차트를 사용하여 귀하의 상급자에게 깊은 인상을 주기 바란다. ☺