DEXTUpload PRO



웹 환경에서 파일 업/다운로드 기능을 지원하는 ASP 기반의 서버 측 업로드 컴포넌트

국내외에서 그 성능과 안정성을 인정받은 최강 업로드 컴포넌트

CONTENTS

01. DEXTUpload PRO 제품소개

02. 시스템 요구 사항

03. 기능 및 특징

04. 시스템 구성도

05. 적용 효과

06. 레퍼런스

07. 가격 및 라이선스

DEXTUPLOAD

PRO

DEXTUpload **PRO** 제품소개

웹 환경에서 파일 업로드 기능을 지원하는 **ASP 기반의 서버 측 업로드 컴포넌트**

DEXTUpload PRO는 웹 브라우저로부터 웹 서버로의 파일업로드 기능을 지원하는 HTTP프로토콜 기반의 서버 측 컴포넌트로 윈도우 플랫폼에서 IIS로 호스팅되는 모든 웹사이트에서 사용할 수 있습니다.

국내외 업로드 컴포넌트 중 최고의 성능과 안정성으로 7000여 개 이상의 사이트에서 서비스되고 있으며,
지속적인 다양한 부가기능 지원을 통해 개발생산성과 편의성을 향상시켜 나가고 있습니다.

한국정보통신기술협회(TTA)로부터 GS인증 획득

GS인증이란 굿 소프트웨어(우수 국산 소프트웨어)의 약자이며, 정보통신부 장관이 일정수준 이상의 품질을 확보한 소프트웨어 제품에 부여하는 국가인증 입니다.
(인증일자 : 2006년 12월 11일 | 인증번호 : 06-0210)



시스템 요구 사항

시스템 지원 사양

- Microsoft Windows Server 2008 R2 이후 지원
- Windows 7(IIS 설치) 이후 지원
- IIS 7.5 이후 지원
- 32 / 64 bit Processor 통합 지원(Intel IA64 프로세서 제외)

클라이언트 요구 사항

- Microsoft Internet Explorer 5.0 이상, Netscape 3.0 이상
- Mac OS 9.1, X / Safari 2.0.2, Netscape 7.2



기능 및 특징 (1)

강력한 파일 업로드 기능 지원



- 2GB까지의 대용량 파일업로드 가능
- ATL기술과 최적의 파싱 알고리즘 적용으로 빠른 업로드 속도 및 낮은 시스템 리소스 사용
- 다중파일의 업로드 시 에러가 발생한 경우 전체작업을 취소하는 트랜잭션 처리 지원
- 업로드 된 파일에 대해 덮어쓰기, 새 이름으로 저장, 폴더 자동생성 기능 지원
- 다양한 폼 데이터와 함께 파일 업로드 지원
- 용량제한, 업로드 Timeout 설정기능 지원
- 유니코드로 된 폼 데이터 및 파일명의 완벽한 처리 지원
- HTTP를 이용한 데이터 전송 시 웹 서버(IIS)의 제약에 의한 2G이상 업로드 불가 상황을 자사의 Client 제품(NX, X5)과 연동하여 무제한 대용량(2G이상) 업로드 기능 지원

파일 다운로드 지원



- 동시 다운로드 중복이 많은 파일들을 캐싱하여 웹 서버상에서 파일 IO작업 및 리소스 사용을 최소화 (버전 3.5.6.0 이하 버전에서 동작, Windows 2008 서버까지만 지원)
- Partial Content Download
- 파일 다운로드 시 브라우저에서 바로 열리지 않고 항상 다운로드 할 수 있도록 설정 가능
- v4.X 부터 IIS 설정 부분의 '청크 분할 인코딩 사용' 설정에 대하여 수정 없이 사용 가능

기능 및 특징 (2)

이미지 프로세싱 기능 지원



- 업로드 된 이미지 파일에 워터마킹 처리를 하여 이미지 파일의 저작권 표시 등 필요에 따라 이미지 또는 문자열 표시가능
- 업로드 된 이미지 파일을 썸네일 처리하여 이미지 파일을 원하는 크기에 맞게 보여줄 수 있음
- 다양한 파일포맷 변환기능 지원 (BMP, JPG, GIF, TIFF, PNG 포맷으로 변환지원)
- 디지털 카메라 이미지 파일에 대한 자세한 정보 제공
- 다양한 이미지 파일의 포맷, 넓이, 높이 제공 (BMP, JPG, GIF, TIFF, PNG, ICON, EMF, WMF 등)
- 간단한 이미지 프로세싱을 위해 별도의 컴포넌트를 구매할 필요가 없음

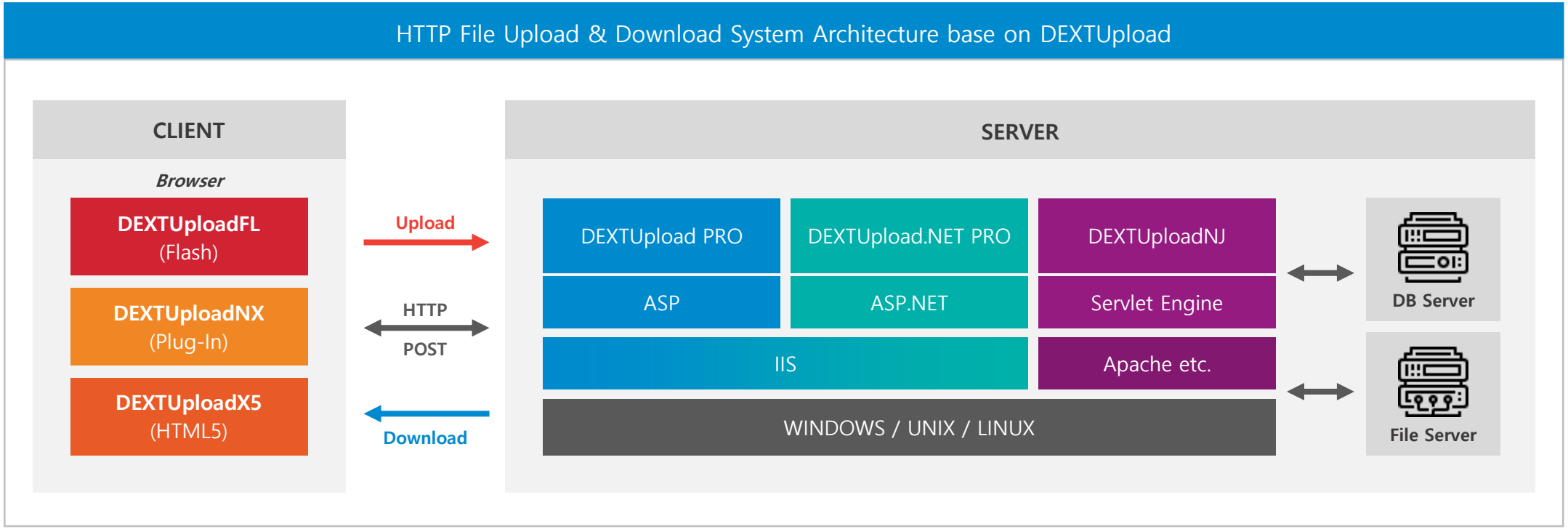
이전 버전과의 호환성 주의



- v3.X 까지 지원되었던 BLOB 관련 기능들은 시스템 별 관련 리소스(dll)의 안정성을 100% 장담 할 수 없으므로 더 이상 지원되지 않음
- UI 기능(Progress)은 각 브라우저와의 호환성 차이로 인하여 더 이상 지원되지 않음
- 위의 내용과 같이 불안정한 기능을 제거함으로써 기존 v3.X 에서 사용되던 코드는 100% 재활하기 힘듬
- BLOB 기능은 자체적으로 구현하여야 하며, Client UI(Progress)를 지원하는 기능은 Client 전용 컴포넌트 사용을 권장함
- 다운로드 접근량이 많았던 파일에 대한 캐싱 기능은 v4.X 부터 지원되지 않음

시스템 구성도

웹 환경에서 브라우저를 통해 웹 서버로 파일을 전송할 수 있도록 해주는 업로드 컴포넌트는
실행환경에 따라 클라이언트 제품과 서버 제품으로 구분됩니다.



적용 효과

개발 기간 및 비용 감소

상용 컴포넌트를 사용함으로써 특정 기능 구현을 위해
자체 개발하는데 소요되는 개발 기간 및 비용을
줄일 수 있음



지속적인 성능 향상

지속적인 업그레이드 지원을 받음으로써
항상 최신 기술이 적용되어 솔루션의 quality를
보장받을 수 있음



생산성 증대

고객이 원하는 웹 사이트나 어플리케이션을
쉽고 빠르게 개발할 수 있음



리스크 감소

기능성과 안정성이 입증된 상용 컴포넌트를 활용함으로써
품질을 향상시킬 수 있음



레퍼런스

국내외 10,000여 개 웹 사이트에서 DEXTUpload 제품군이 사용되고 있습니다.



가격 및 라이선스

라이선스	내용	가격 (VAT별도)
Server License	하나의 웹 서버에 설치 가능 (1 Year Maintenance 포함)	**480,000원**
1 Year Maintenance Only	1년 유지보수 갱신 (온라인 기술지원 + 업그레이드)	**150,000원**
Product Upgrade	DEXTUpload V2에서 업그레이드	**견적요청** (info@dextsolution.com)



Maintenance 서비스

- 업그레이드 / 패치 업데이트 / 온라인 기술지원이 하나로 통합된 서비스
- 제품 구매 시 기본으로 1년 Maintenance가 포함되어 서비스 받게 됨



온라인 기술지원

- Maintenance가 유효한 정품고객에 한하여 정식 기술지원을 제공
- 기술지원 전용 사이트를 통해 온라인 접수 후, 전화 또는 이메일로 신속하게 답변
- 기술지원 공식 사이트 : http://support.dextsolution.com/
- 서비스 시간 : 09:00 ~ 17:00 (월~금)

Thank You

Website



www.dextsolution.com

구입문의



마케팅사업부 **전 영 열** 차장

02-6719-6202 / 02-6719-6219

info@dextsolution.com

주소



08390, 서울시 구로구 디지털로 288, 1212호

Fax. 02-6499-1910

DEXT Solution