

EasyBarCode

바코드 판독 라이브러리

둘러보기



- 이미지 내 바코드 자동 감지
- 기호 자동 감지
- 매우 빠르고 안정적
- 다양한 기호의 완벽한 지원

장점

Open eVision Studio 개발 및 프로토타입 도구

Open eVision Studio는 Open eVision의 개발 및 프로토타입 제작 도구입니다. 여기에는 이해하기 쉬운 메뉴와 대화 상자를 사용하여 코드(C++, C#, Visual Basic ActiveX)를 생성할 수 있는 스크립트 기능이 포함되어 있습니다. 생성된 코드는 복사하여 사용자의 애플리케이션 소스 코드에 붙여넣을 수 있습니다.

EasyBarCode 설명

EasyBarCode는 바코드를 자동으로 파악, 판독할 수 있도록 설계된 라이브러리입니다. 바코드는 짧은 문자열을 인코딩한 것으로, 상품 표시 및 식별용으로 폭넓게 사용됩니다.

EasyBarCode는 보편적으로 사용되는 다양한 일반 기호뿐 아니라 특수 기호도 식별, 판독할 수 있습니다.

EasyBarCode는 이미지에서 자동으로 바코드 기호를 찾으며 코드 회전도 지원합니다. 또한 프로토타입 제작이나 특별한 상황에 따라 고급 수작업 위치 설정 모드도 사용할 수 있습니다.

지원하는 바코드 기호

- Codabar, 코드 128, 코드 25 인터리브
- 코드 39, EAN 128, EAN 13
- MSI, UPC A, UPC E
- 바이너리 코드, 코드 ABC Anker, 코드 BC 412, 코드 11, 코드 25(DataLogic, 매트릭스, IATA, 산업용, 압축, 반전)
- 코드 32, 코드 39 확장 축소, 코드 93, 코드 93 확장, 코드 BCD 매트릭스, 코드 CIP, 코드 STK
- EAN 8, IBM Delta Distance A, Plessey, Telepen

가장 적합한 라이선스 시스템 선택 가능

- **Open eVision** 동글 기반 라이선스: 동글 기반 라이선스는 한 PC에서 다른 PC로 유연하게 이전할 수 있습니다. 동글 기반 라이선스를 구매하려면 Euresys 동글(USB 또는 병렬 포트) 중 하나를 선택하고 이 동글에 저장하려는 라이선스를 선택합니다. 라이선스는 활성화 코드 형태로 제공되며 동글에 저장됩니다.
- **Open eVision** 소프트웨어 기반 라이선스: 소프트웨어 기반 라이선스는 동글이 필요하지 않으며 라이선스가 활성화된 PC와 연계됩니다. 라이선스는 활성화 코드 형태로 제공되며 온라인에서 관리할 수 있습니다.

애플리케이션

일반 제조산업용 머신 비전

추적용 제품 ID

코드 품질 검증

레이블 인쇄 기계용

인쇄 산업용 머신 비전

레이블 및 패키지 검사: 문자 및 코드 인쇄 품질 검사

사양

Software

Host PC Operating System

- Open eVision is a set of 32-bit and 64-bit libraries that require a processor compatible with the SSE2 instruction set.
 - Open eVision can be used on the following operating systems:
 - Windows 10, 8 and 7 (32- and 64-bits)
 - Windows Vista 32-bits Service Pack 1
 - Windows XP 32-bits Service Pack 3
 - Windows Server 2008 32-bits
 - Windows Server 2008 R2 64-bits
 - Windows Server 2003 32-bit Service Pack 1
 - Windows Embedded Standard 2009 32-bits
 - The Open eVision installer does not allow installation on virtual machines.
 - Minimum requirements:
 - Display size: 800 x 600. 1280 x 1024 recommended.
 - Color depth: 16 bits. 32 bits recommended.
 - Between 20 MB and 300 MB free hard disk space for libraries, depending on selected options.
 - Between 60 MB and 400 MB free hard disk space for development tools, depending on selected options.
-

APIs

Supported Integrated Development Environments and Programming Languages:

- Microsoft Visual Studio 6.0 SP6 (C++, Basic)
 - Microsoft Visual Studio .NET 2003 SP1 (C++)
 - Microsoft Visual Studio 2005 SP1 (C++, C#, VB .NET, C++/CLI)
 - Microsoft Visual Studio 2008 SP1 (C++, C#, VB .NET, C++/CLI)
 - Microsoft Visual Studio 2010 (C++, C#, VB .NET, C++/CLI)
 - Microsoft Visual Studio 2012 (C++, C#, VB .NET, C++/CLI)
 - Microsoft Visual Studio 2013 (C++, C#, VB .NET, C++/CLI)
 - Borland C++ Builder 6.0 update 4 (C++)
 - CodeGear C++ Builder 2009 (C++)
 - CodeGear Delphi 2009 (Object Pascal)
 - Embarcadero RAD Studio XE4 (C++, Object Pascal)
 - Embarcadero RAD Studio XE5 (C++, Object Pascal)
-

Ordering Information

Product code - Description	• 4010 - EasyBarCode for USB dongle • 4060 - EasyBarCode for PAR dongle • 4110 - EasyBarCode for board licensing • 4160 - Open EasyBarCode for USB dongle • 4210 - Open EasyBarCode for PAR dongle • 4260 - Open EasyBarCode for soft-based licensing
----------------------------	---



AMERICA

Euresys Inc.

27126-B Paseo Espada - Suite 704
San Juan Capistrano, CA 92675 - United States
Phone: +1 949 743 0612
Email: sales.americas@euresys.com

EMEA

Euresys SA

Liège Science Park - Avenue du Pré-Aily, 14
4031 Angleur - Belgium
Phone: +32 4 367 72 88
Email: sales.europe@euresys.com

ASIA

Euresys Pte. Ltd.

750A Chai Chee Road - #07-15 Viva Business Park
Singapore 469001 - Singapore
Phone: +65 6445 4800
Email: sales.asia@euresys.com

CHINA

Euresys Shanghai Liaison Office

17F, Unit AB, N. 588 Yan An Dong Road - Huangpu District
CN-200001 Shanghai - China
Euresys上海联络处
上海黄浦区 延安东路588号17楼AB座
200001
Phone: +86 13817814488
Email: sales.china@euresys.com

JAPAN

Euresys Japan K.K.

Expert Office Shinyokohama - Dai 2 Ueno Building, Shinyokohama 3-7-18
Kouhoku-Ku, Yokohama-Shi 222-0033 - Japan
〒222-0033
神奈川県横浜市港北区新横浜3-7-18 第2上野ビル エキスパートオフィス新横浜
Phone: +81 45 594 7259
Email: sales.japan@euresys.com

More at www.euresys.com

