Technical Support Knowledge Center Open

VEE파일을 실행 가능한 파일로 사용할 수 있습니까?



Generated on: Apr 12, 2021

Notices

© Keysight Technologies Incorporated, 2002-2020

1400 Fountaingrove Pkwy., Santa Rosa, CA 95403-1738, United States All rights reserved.

No part of this documentation may be reproduced in any form or by any means (including electronic storage and retrieval or translation into a foreign language) without prior agreement and written consent from Keysight Technologies, Inc. as governed by United States and international copyright laws.

Restricted Rights Legend

If software is for use in the performance of a U.S. Government prime contract or subcontract, Software is delivered and licensed as "Commercial computer software" as defined in DFAR 252.227-7014 (June 1995), or as a "commercial item" as defined in FAR 2.101(a) or as "Restricted computer software" as defined in FAR 52.227-19 (June 1987) or any equivalent agency regulation or contract clause.

Use, duplication or disclosure of Software is subject to Keysight Technologies' standard commercial license terms, and non-DOD Departments and Agencies of the U.S. Government will receive no greater than Restricted Rights as defined in FAR 52.227-19(c)(1-2) (June 1987). U.S. Government users will receive no greater than Limited Rights as defined in FAR 52.227-14 (June 1987) or DFAR 252.227-7015 (b)(2) (November 1995), as applicable in any technical data.

Portions of this software are licensed by third parties including open source terms and conditions.

For detail information on third party licenses, see Notice.

Contents

VEE 4.0 부터 실행 파일로 동작할 수 있는 기능을 지원해 왔습니다. 사용자분이 보안상 중요 프로그램의 경우 *.vxe(VEE Executable)의 형식으로 저장하여 사용할 수 있습니다. Windows환경에서 이 파일을 선택하면 자동으로 실행하도록 되어 있습니다.

특별한 경우

1. 어떤 VEE사용자는 VEE I/O 컨피규레이션 파일에서 대치하여 지정할 수 있는 "-veeio <file name>"을 사용하는 명령라인 옵션을 사용하길 원해 왔습니다. 그런데, 이것은 런타임의 *.VXE 를 지원 안하고 *.VEE 만을 지원합니다. 이것은 컨피규레이션시 상당히 까다로운 문제임을 알았습니다.

프로그램 개발을 위해 사용자들은 윈도우즈 시작 메뉴 혹은 숏컷을 통한 "vee.exe"를 원했는데, 이것은 "veeio 〈file name〉"라는 옵션을 추가함으로 간단히 해결되었으며, 프로그래머들에게 유용하게 사용되고 있습니다. 그러나, 일단 *.VXE로 저장되면, 관련 파일을 통해 "veerun.exe"에 의해 자동으로 실행되므로 "veerun.exe"라는 옵션도 추가 되게 되었습니다. 적절한 변경은 Windows Explorer 혹은 Windows MyComputer에서 선택만 하면 됩니다.

Options->File Types

그리고나서 "Keysight VEE Executable" 과 "Edit"을 찾습니다. "Open" 을 선택하면 여러 리스트를 보게 되는데, 차례로 "Edit"을 해야 합니다. 이것때문에 "-veeio <file name>" 옵션을 추가하여 "veerun.exe"를 수정할 수 있도록 하는 요구를 하게 되었던 것입니다. 이제부터 윈도우 상의 모든 .VXE 파일을 요구하는 경우에는 그 VEE I/O 컨피규레이션 파일을 사용 할 수 있습니다.

2. 또 다른 사용자는 별도의 VEE I/O 컨피규레이션 파일을 요구되면서 어떻게 런타임 프로그램을 실행하는지 알고 싶어합니다. 만일 사용자가 간단히 .VXE 파일을 선택하고 윈도우 Explorer 에서 실행 하길 기대한다면, .VXE 파일 확장자와 관련이 있습니다. 그 관계는 항상 사용자가 이 환경에서 지정한 같은 옵션을 갖춘 "veerun.exe"를 요구할 것입니다.다른 컨피규레이션은 불가능합니다.

그 사용자는 VX1, VX2, 등등 같은 고유의 확장자를 만들 수도 있습니다만 좀 어색할 것 같지요? 만일 사용자가 각기 다른 옵션을 가진 VEE 프로그램을 실행하고 자 한다면, 간단히 각 프로그램에 맞도록 "veerun.exe"를 구성하고 알맞게 정리하면 깨끗합니다.

