

Technical Support
Knowledge Center Open

8753E/ET/ESデータをExcelに取り
込むためのKeysight VEEのサ
ンプル・プログラムはありますか？

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

8753E/ET/ESデータをExcelに取り込むためのKeysight VEEのサンプル・プログラムはありますか？

いくつかの代替りの方法を以下に示します：

- "Keysight Intuilink VNA"をダウンロード/インストールします。Keysight Intuilink VNAは、Microsoft® ExcelおよびMicrosoft® Wordと8753E/ET/ES アナライザから GPIB でデータを転送できます。

Excel内のIntuilink Toolbarアドインからアイコンを選択するだけで、データ（とイメージ）をExcelのスプレッド・シートに直接取り込むことができます。

高度なレベルでは、Keysight VeeおよびKeysight Intuilink VNAはともにActiveX AutomationおよびControlsをサポートしています。ActiveXコントロール経由の場合は、Keysight Vee、Microsoft Visual Basicなどのプログラミング言語でIntuilink機能にアクセスすることができます。

- 以下のKeysight VEE 7.xサンプル・プログラムを使用して、測定データを8753E/ET/ESからPCに転送する方法もあります："8753_form2.vee"; (FORM2はバイナリ実数32ビット・データ転送です)

"8753_form3.vee"; (FORM3はバイナリ実数64ビット・データ転送です)

"8753_form3_COMPLEX.vee"; (複素数ペアとしてのデータによるバイナリ実数64ビット)

"8753_form4.vee"; (カンマ区切りのASCIIデータ)

上記のサンプル・プログラムはKeysight Vee 7.xのインストール・プロセス中に保存されます。サンプル・プログラムはKeysight Veeメニュー内にあります：

Help – Open Example – Contrib – Instruments – ...

次に、Excel ActiveXオートメーションのためのKeysight Vee機能を使用して、捕捉データをExcelに転送します。Keysight Veeには以下のExcel ActiveX Automationサンプル・プログラムがあります：

"excela.vee"

"Excel97b.vee"

"Excel97a UFunction Lib.vee"

Keysight Vee AcitveX Excelサンプル・プログラムは、Keysight Vee 7.xのインストール・プロセス中に保存されます。サンプル・プログラムはKeysight Veeメニュー内にあります：

Help – Open Example – ActiveXAutomation ...

.

関連FAQ

- 実数と虚数のデータ・ペア（ディスク保存、GPIBインタフェース、ディスプレイ・マーカのいずれから読み取ったもの）を対数振幅、座標、位相、スミス・チャート・フォーマットと関連付ける式は？

