

Technical Support
Knowledge Center Open

登録されている機器を検出する VEEサンプルプログラム VISAラ イブラリ編

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

Programming Examples	4
Summary	4
Description of Example	4
See Also	4

Programming Examples

Summary

VEEからVISAライブラリの `viFindRsrc()` と `viFindNext()` を呼び出すことにより、PCに登録されている機器のリストを取得できます。

Description of Example

VEEからVISAライブラリの `viFindRsrc()` と `viFindNext()` を呼び出して、PCに登録されている機器をリストアップするプログラムは、VEEの標準サンプルプログラムとして提供されています。

VEEのメニューから、File > Open Example ... を実行し、

InstrumentIO > FindInstrumentsUsingVisa.vee

をオープンすることでご参照いただけます。

補足)

同じサンプルプログラムのフォルダに `DynamicFindInstrument.vee` など、`Dynamic...` というファイル名で提供されたサンプルプログラムがあり、これらのサンプルプログラムを使用してもPCに登録されている機器の検出が可能です。

ただし、これらの`Dynamic...`は、独自のActiveXで機器に登録されている検出していますが、ActiveXが古く、新しい測定器や新しいVISAアドレスがサポートされていません。

そのため、機器を検出するという目的であれば、`FindInstrumentsUsingVisa.vee` を参考にされることをお勧めします。

See Also

登録されている機器を検出するVEEサンプルプログラム

