

技術ノート KGTN 2016101812

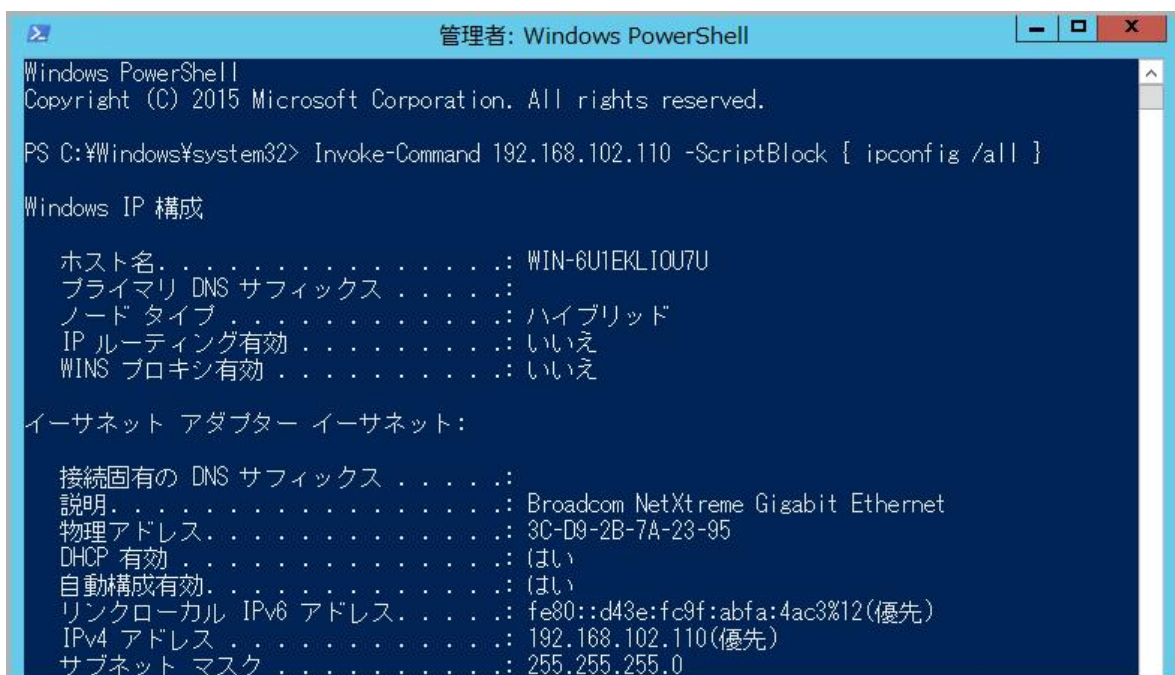
現象

[Windows/PowerShell] PowerShell を使用してリモートホストでコマンドを実行する方法は？

説明

以下のように `Invoke-Command` によってリモートホストでコマンドを実行することができます。

```
Invoke-Command <リモートホスト> -ScriptBlock { <コマンド> }
```



```
管理者: Windows PowerShell
Windows PowerShell
Copyright (C) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

PS C:\Windows\system32> Invoke-Command 192.168.102.110 -ScriptBlock { ipconfig /all }

Windows IP 構成

ホスト名 . . . . . : WIN-6U1EKLI0U7U
プライマリ DNS サフィックス . . . . . :
ノード タイプ . . . . . : ハイブリッド
IP ルーティング有効 . . . . . : いいえ
WINS プロキシ有効 . . . . . : いいえ

イーサネット アダプター イーサネット:

接続固有の DNS サフィックス . . . . . :
説明 . . . . . : Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet
物理アドレス . . . . . : 3C-D9-2B-7A-23-95
DHCP 有効 . . . . . : はい
自動構成有効 . . . . . : はい
リンクローカル IPv6 アドレス . . . . . : fe80::d43e:fc9f:abfa:4ac3%12(優先)
IPv4 アドレス . . . . . : 192.168.102.110(優先)
サブネット マスク . . . . . : 255.255.255.0
```