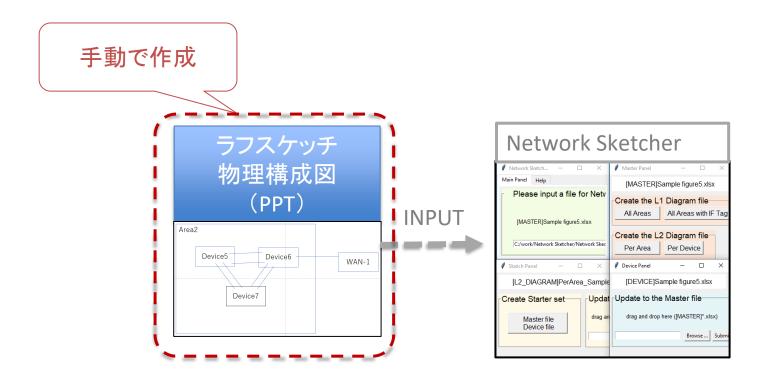
本手順でできること

Network Sketcher に読み込ませるための物理構成図のラフスケッチを作成します。



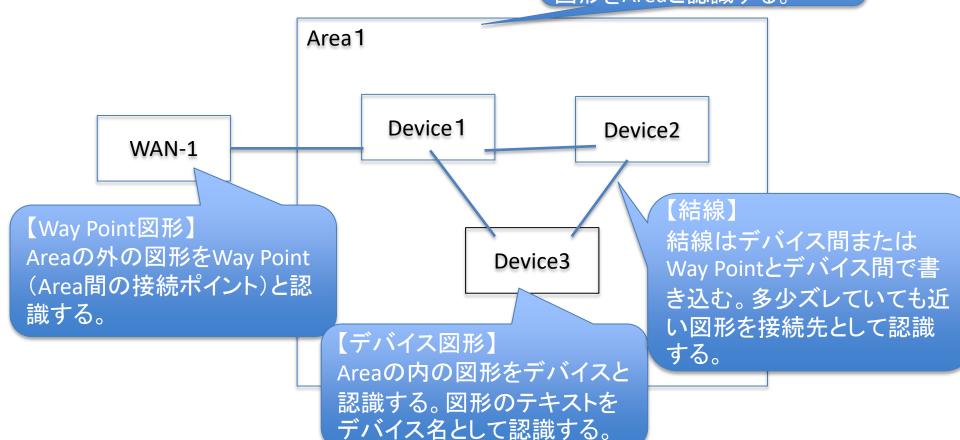
基本要素の説明

新規にPowerPointを作成し、以下の要素を記入します。名前は各図形を編集して書き込んでください。(図形内へのテキストオブジェクト配置は不可)

- •Area枠(拠点)、及び名前
- ・デバイス図形(機器)、及び名前
- ・Way Point図形(WAN等)、及び名前
- •結線

(Area枠)

Areaはページ内で一番大きい 図形をAreaと認識する。

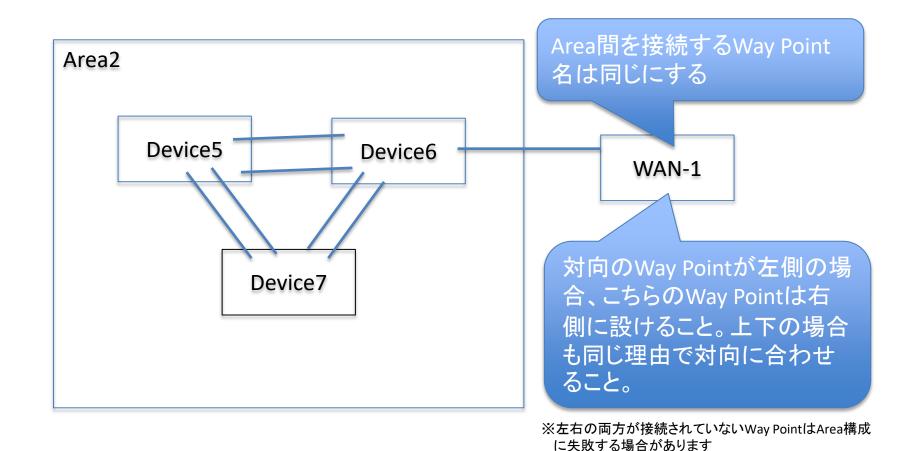


© 2022 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.

Area間の接続方法

PowerPoint 1ページにつき1つのArea(拠点)となります。複数のArea(拠点)がある場合は、ページを追加して異なるAreaを作成ください。

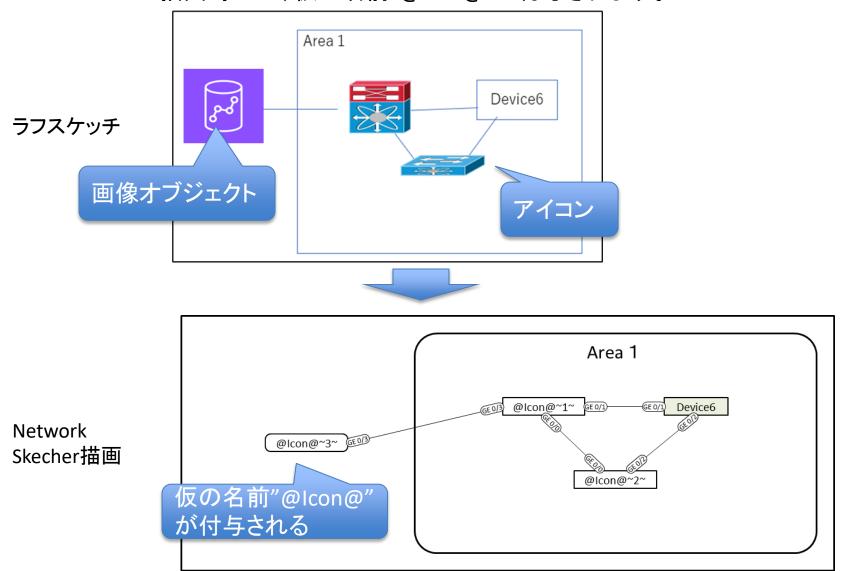
この際、同じWay Point名を用意することで、Area間の接続を認識します。



© 2022 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.

[Tips] アイコン・画像オブジェクトもデバイス図形に変換

アイコンおよび画像オブジェクトもデバイス図形として認識されます。名前が無いため、Network Skecher描画時には、仮の名前"@Icon@"が付与されます。

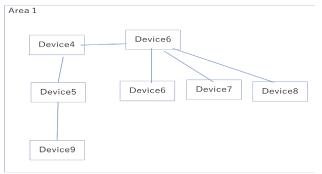


© 2022 Cisco and/or its affiliates. All rights reserved.

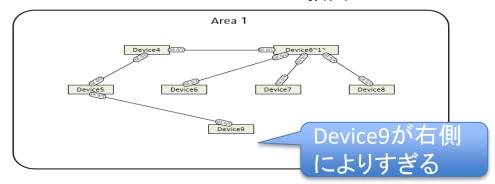
[Tips]AIRブロックを配置して位置を調整

AIRブロック("_AIR_"記載の四角シェイプ)を配置することで位置調整を行えるようになりました。 Network Skecher描画の際にAIRブロックは白色の線と文字に変換されて見えない状態となります。 複数のAIRブロックを置きたい場合はAIRブロックに数字を追記することで複数のAIRブロックとして認識します。例:3個分 → _AIR_3

ラフスケッチ



Network Skecher描画

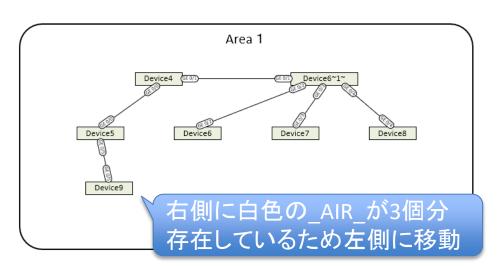


3個の"_AIR_"または1個の "_AIR_3"の四角シェイプを配置。 ※図は3個の"_AIR_"を配置。

Area 1

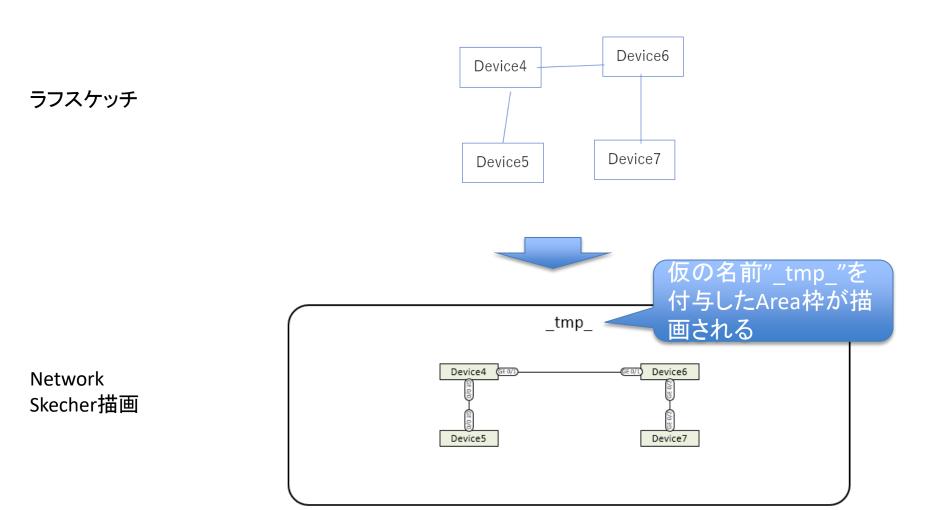






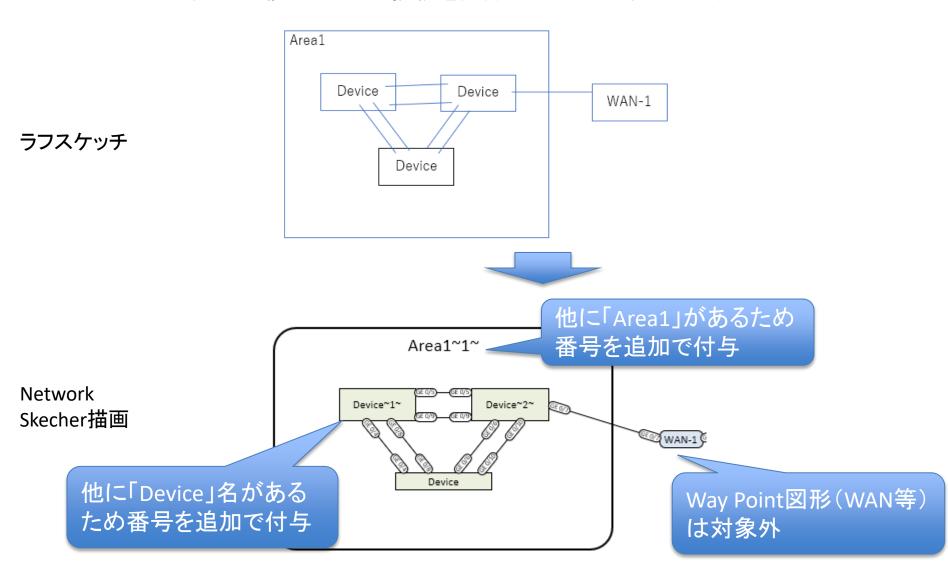
参考情報: Area枠が無くても自動で仮の名前を付与

ラフスケッチにArea枠が無い場合、自動でArea枠を追記してくれるようになりました。白色で仮の名前"_tmp_"が付与されます。



参考情報:デバイス名・Area名の重複時は番号を自動付与

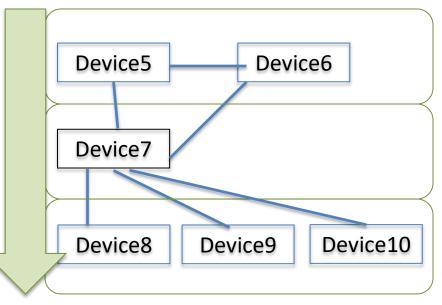
デバイス名・Area名が重複している場合は、番号をつけて重複状態を回避します。Way Point図形(WAN等)は重複することで接続を認識するため対象外です。

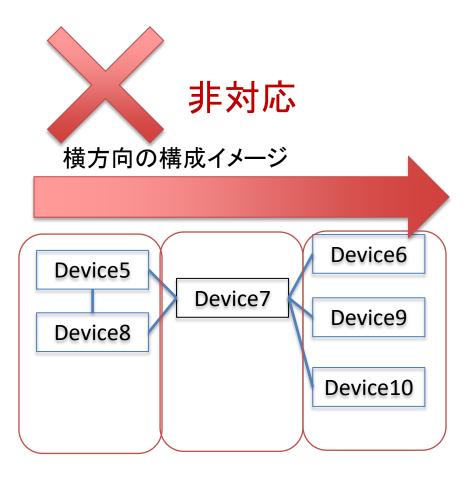


参考情報:デバイス・Areaの配置構成の方向について

構成図に配置するデバイス・Areaは横の帯を重ねる形で認識します。そのため、デバイス・Area間の横の並びを揃えて縦方向に構成するようにしてください。横方向への構成には対応していません。







参考情報:認識するデバイス種別について

Network Sketcherがデバイス図形として認識する種別は以下の通りです。

Device6

・・・ テキストが記入された図形オブジェクト。

※テキストが無い図形オブジェクトはデバイス図形として認識しません。



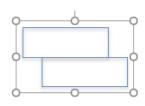
・・・ 画像オブジェクト

参照元: https://aws.amazon.com/architecture/icons/



・・・ アイコンオブジェクト

https://www.cisco.com/c/en/us/about/brand-center/network-topology-icons.html



・・・ グループオブジェクト

※複数の線や図形オブジェクトもグループ化すると1つの画像オブジェクトとして認識します。