



ラベルの一致

この章の内容は、次のとおりです。

- [ラベルの一致, 1 ページ](#)

ラベルの一致

ラベルの一致は、コントラクトのどのサブジェクトがそのコントラクトの所定のプロデューサまたはコンシューマに使用されるかを決定するために使用され、それらはどのコンシューマおよびプロバイダーが通信できるかを決定するために使用されます。

一致タイプまたはアルゴリズムは、`matchT` 属性によって決定され、次の値を取ることができます。

- All
- AtLeastOne (デフォルト)
- None
- ExactlyOne

プロバイダー ラベル `vzProvLbl` とコンシューマ ラベル `vzConsLbl` の一致を確認する場合、`matchT` はプロバイダー EPG によって決定されます。

サブジェクトを含む EPG 内でプロバイダーまたはコンシューマのサブジェクトラベル `vzProvSubjLbl` および `vzConsSubjLbl` の一致を確認する場合、`matchT` はサブジェクトによって決定されます。

次の表は、すべての EPG プロバイダーおよびコンシューマの一致タイプとその結果の簡単な例を示します。この表で、[] エントリはラベルがないことを示します。

<code>matchT</code>	<code>vzProvLbl</code>	<code>vzConsLbl</code>	結果
All	LabelX、LabelY	LabelX、LabelY	一致
All	LabelX、LabelY	LabelX、LabelZ	一致しない

matchT	vzProvLbl	vzConsLbl	結果
All	LabelX、LabelY	LabelX	一致しない
All	LabelX	LabelX、LabelY	一致
All	[]	LabelX	一致しない
All	LabelX	[]	一致しない
All	[]	[]	一致しない
AtLeastOne	LabelX、LabelY	LabelX	一致
AtLeastOne	LabelX、LabelY	LabelZ	一致しない
AtLeastOne	LabelX	[]	一致しない
AtLeastOne	[]	LabelX	一致しない
AtLeastOne	[]	[]	一致
None	LabelX	LabelY	一致
None	LabelX	LabelX	一致しない
None	LabelX、LabelY	LabelY	一致しない
None	LabelX	LabelX、LabelY	一致しない
None	[]	LabelX	一致
None	LabelX	[]	一致
None	[]	[]	一致
ExactlyOne	LabelX	LabelX	一致
ExactlyOne	LabelX、LabelY	LabelX、LabelY	一致しない
ExactlyOne	LabelX、LabelZ	LabelX、LabelY	一致
ExactlyOne	LabelX	LabelY	一致しない
ExactlyOne	[]	LabelX	一致しない
ExactlyOne	LabelX	[]	一致しない

matchT	vzProvLbl	vzConsLbl	結果
ExactlyOne	[]	[]	一致

同じロジックがサブジェクトラベルにも適用されます。コントラクト内のサブジェクトラベルは2列目にあり、EPGサブジェクトラベルは3列目にあります。

