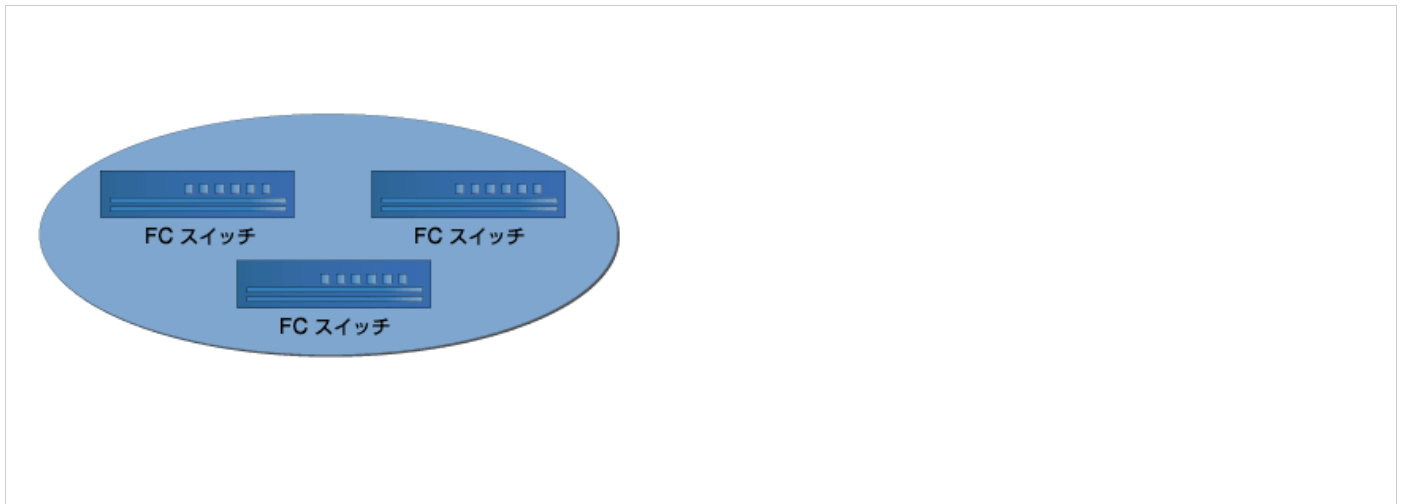


## ファブリック



「ファブリック(SANファブリック)」は、相互接続された1つ以上のスイッチの集合を意味します。ただし、現在はSANへの移行期間ということもあり、「ファブリック」は、多くの場合、スイッチだけでなくハブやゲートウェイも含めて使用されます。

「ファブリック」が提供するファイバー・チャンネル・サービスは、ファイバー・チャンネル・プロトコルの実行に必要なサービスを定義します。ファイバー・チャンネル・サービスの例として、次のものがあります。

- ポート・アドレスの割り当てと環境検索を行う「ログイン・サービス」
- リート管理を行う「スイッチ・コントローラー・サービス」
- ポート・アドレスをWWWIに関連づける「ネーム・サービス」

これらのサービスはスイッチ・トポロジーに必要であり、ファイバー・チャンネル・スイッチによって実現されます。ハブやゲートウェイなどその他のSANネットワーク・コンポーネントは、これらのサービスを提供しません。