

セキュアで高品質なAWSが みなさまのビジネスの可能性を広げる

株式会社グローバルネットコア

AWS専用接続サービス



https://www.nplus-net.jp/



AWS専用接続サービスとは

セキュアで高品質な状態で、

基幹データ・業務データ・顧客データなどの機密データを

AWS環境へ送信可能にする接続サービスです。

グローバルネットコア (GNC) は、

AWS Partner Network(APN)コンサルティングパートナーとして、 またプロバイダー事業者としての強みを活かし、

お客様のAWSへの接続を全面的にサポートします。









サービス詳細

詳細

AWS上のVPC **1 と弊社データセンター (DC) 間を「AWS Direct Connect **2」と 「弊社専用線サービス」で繋ぎ、インターネットを経由しないセキュアで帯域保証型 **3

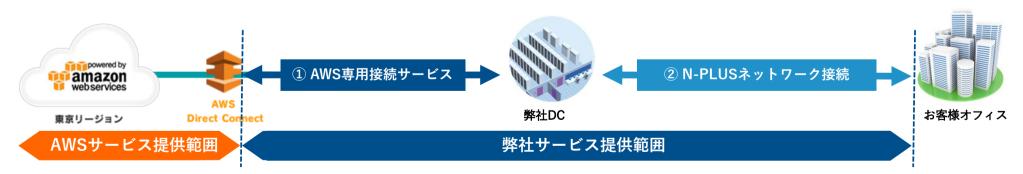
でのアクセスを可能にする接続サービス

※1 AWS上で「お客さま専用の仮想プライベートクラウド」を構築するサービス
※2 AWSの専用線接続サービス

※3 指定の帯域を確保し、通信速度(品質)を保証してくれる回線

構成

- ① AWS ~ 弊社DC: インターネットを経由しないAWS専用接続サービスで接続
- ② お客様オフィス ~ 弊社DC : N-PLUS各種ネットワーク接続サービスで接続







サービス特徴

特徴

安価で柔軟な接続帯域をご用意

AWS専用接続サービスは「10Mbps~500Mbps」まで幅広い速度メニューをご提供。

・帯域保証型 ・幅広いメニュ・



特徴

プロバイダー事業者として多彩な接続サービスをご用意

お客様オフィス~弊社DC間もご要望にあわせた最適な接続サービスをご提供。



特 3

ネットワークだけじゃない! AWS環境の構築・運用までもお任せください!

APNコンサルティングパートナーとして、弊社がワンストップでサポート。







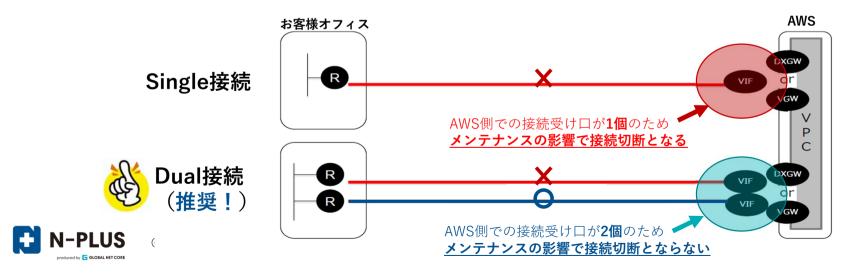


よりセキュアで高品質な接続のご提案 ①

- Dual接続で接続障害に対応 -

AWS Direct Connect は、論理接続/仮想インターフェイス(Virtual Interface = VIF)を、Single(1本)、Dual(2本)、どちらで接続するかを選択することができます。

Dual接続 を選択することで、 AWS Direct Connect のメンテナンス作業により、 1年に数回程度、AWS側で発生する 接続の切断影響を回避 することができます。





よりセキュアで高品質な接続のご提案②

- イーサネット専用接続サービスで完全プライベート接続 -

お客様~弊社DC間も、N-PLUSイーサネット専用接続サービスをご利用いただくことで、AWS~お客様の全区間、帯域保証型のプライベート接続で直結することができます。

クラウドセキュリティの心配はなくなり、安心・安全な機密データのやり取りを実現します。

	インターネットVPN - セキュリティよりコスト重視 -	VPNワイド(プライオ) - ある程度のセキュリティを確保 -	イーサネット - 高度なセキュリティを実現 -	
使用する回線	インターネット	閉域網	閉域網	推奨!)
通信速度	△ (ベストエフォート型)	〇 (帯域保証型)	◎ (帯域保証型)	
セキュリティ強度	△ (普通)	○ (高い)	◎ (非常に高い)	
				_





ご利用料金(税別)

1

初期費用

	提供価格
初期費用	150,000円
契約速度変更費用	100,000円

【注意事項】

- ・AWS Direct Connectご利用料金は含まれません。別途AWSとの契約が必要です。
- ・AWS Direct Connectの設定は別途必要となります。
- 弊社にて実施の場合は別途費用がかかりますので予めご了承ください。
- ・お客様〜弊社DC間の接続サービスご利用料金は含まれません。 別途接続サービスの契約が必要です。
- ·標準納期:約4週間
- ・最低利用期間:利用開始月から起算して12ヶ月
- ・解約申込はサービス終了月の2ヶ月前までに通知ください。
- ・最低利用期間内に解約となる場合は、最低利用期間の未経過分の月額料金を解約日の 翌月末までにお支払いただくことになりますので、予めご了承ください。

2

例月費用

契約速度	提供価格		
关利还反	Single接続	Dual接続	
10 Mbps 専有接続	55,000円	65,000円	
50 Mbps 専有接続	65,000円	75,000円	
100 Mbps 専有接続	70,000円	80,000円	
200 Mbps 専有接続	90,000円	100,000円	
300 Mbps 専有接続	110,000円	120,000円	
400 Mbps 専有接続	130,000円	140,000円	
500 Mbps 専有接続	150,000円	160,000円	





物理サーバー

導入例① 基幹システム 要望:セキュリティ高/品質高

概要

基幹系システムのオンプレサーバー/ハード保守期限がせまり、移行先にAWSを選択。 機密性の高いデータをやり取りするためAWS&イーサネット専用接続サービスを採用。

構成

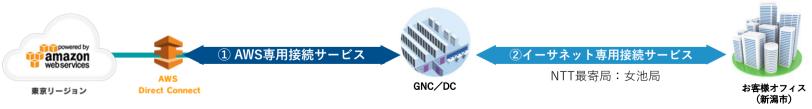
- ① 帯域保証/障害対応:AWS専用接続サービス(100Mbps専有接続/Dual接続)
- ② 帯域保証:イーサネット専用接続サービス(100Mbps専有接続/同一局折り返し)

料金

初期費用 300,000円、例月費用 140,000円

【内訳】

- ① AWS専用接続サービス:初期費用 150,000円、例月費用 80,000円
- ② イーサネット専用接続サービス:初期費用 150,000円、例月費用 45,000円
- ③ AWS Direct Connect: 2ポート利用料 約10,000円/月(約\$82.08)、データ転送量: 約5,000円月(約\$41)※1TB/月の転送量の場合





© 2021 Global Net Core Co., Ltd.



導入例② ファイルサーバー 要望:セキュリティ高 /品質中

概要

ファイルサーバーをAWS環境に構築。現在、インターネットVPNでの接続なので、 ある程度のセキュリティと転送速度改善の為、AWS専用接続サービス&IP-VPN接続を採用。

構成

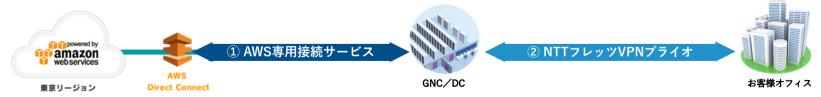
- ① 帯域保証:AWS専用接続サービス(100Mbps専有接続/Single接続)
- ② 閉域網:NTTフレッツVPNプライオ (100Mbps)



初期費用 655,000円、例月費用 89,000円

【内訳】

- ① AWS専用接続サービス:初期費用 150,000円、例月費用 70,000円
- ② NTTフレッツVPNプライオ:初期費用 500,000円(機器2台、構築・導入作業費用)、例月費用 14,000円 (2拠点)※フレッツ回線は既存回線を利用
- ③ AWS Direct Connect:1ポート利用料:約5,000円/月(約\$41.76)、データ転送量:約5,000円月(約\$41)※1TB/月の転送量の場合





© 2021 Global Net Core Co., Ltd.



【参考】イーサネット専用接続サービス ご利用料金 (税別)

1

初期費用

	提供価格
初期費用	150,000円

【注意事項】

- ・弊社DC、各ネットワークセンターから拠点までの回線距離が概ね40km以内の拠点のみを対象とします。40km以上の拠点への提供を希望する場合は、個別に検討させていただきます。
- ・納期:約3ヶ月程度
- ・お客様拠点から弊社DC、ネットワークセンターまでのいずれかの経路でダークファイバ回線 設備が確保できない場合は、サービスを提供することができません。 手続きの都合上、最終的なサービス提供可否は正式にご発注いただいた後に確定します。

2

例月費用

	提供価格	
	100Mbps専有接続	1Gbps専有接続
同一局折り返し	45,000円	60,000円
中継局10km以内	65,000円	90,000円
中継局20km以内	80,000円	120,000円
中継局30km以内	100,000円	150,000円
冗長オプション 同一局折り返し	20,000円	20,000円
冗長オプション中継局10km以内	30,000円	30,000円
冗長オプション中継局20km以内	50,000円	50,000円
冗長オプション中継局30km以内	70,000円	70,000円

