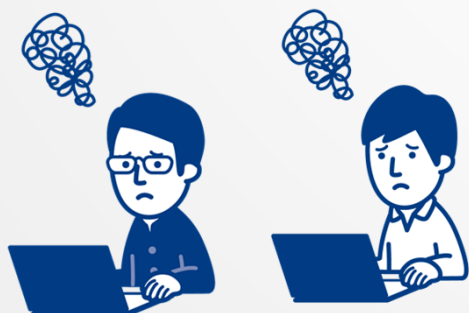
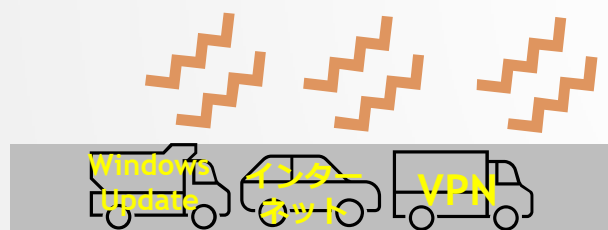


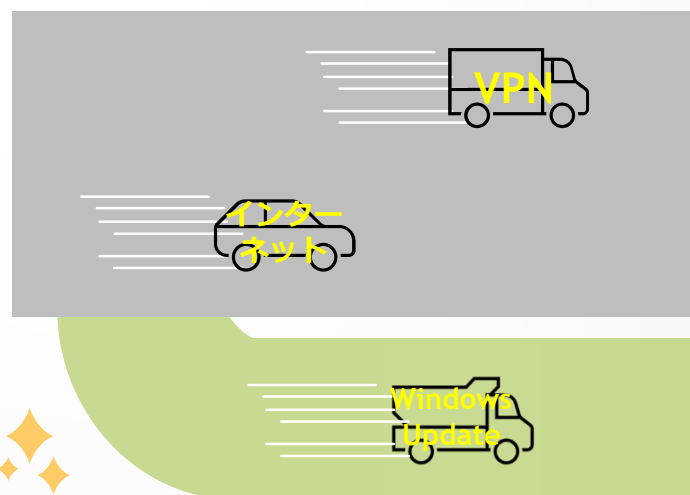
VPNソリューションパック IPoEプランのご提案

▶ 通信負荷軽減による速度対策のご提案

現状
(VPNソリューションパック PPPoE接続)



ご提案内容
(VPNソリューションパック IPoEプラン)



※OCN IPoEワイドプランご利用の場合



最近、通信が遅いと 感じることはありませんか？

テレワークの波及、オンラインミーティングの増加により以前よりも通信負荷がかかり、速度にも影響が出てしまっているケースがあります。

Windows Update、「Microsoft365」の利用も通信負荷の原因となっています。



遅くなった気がする。
改善したい...

本社では
問題ないけど
支店では遅い...



貴社ではいかがですか？



同じように感じていらっしゃる方に！

**改善策として新しい通信方式が
ご利用いただけるようになりました**



何が変わるの？

1. 通信方式

新しい通信方式により、これまで混み合い通信の遅れの原因となっていた設備を経由せずに通信ができるようになります。

法人設計のプランで回線の負担を軽減し、速度改善を目指します。

2. 回線から機器まで一括提供・導入後サポート

フレッツ回線部分も、弊社の「光セット」（光コラボレーションモデル）をご利用いただくことで、回線から機器まで一括提供いたします。



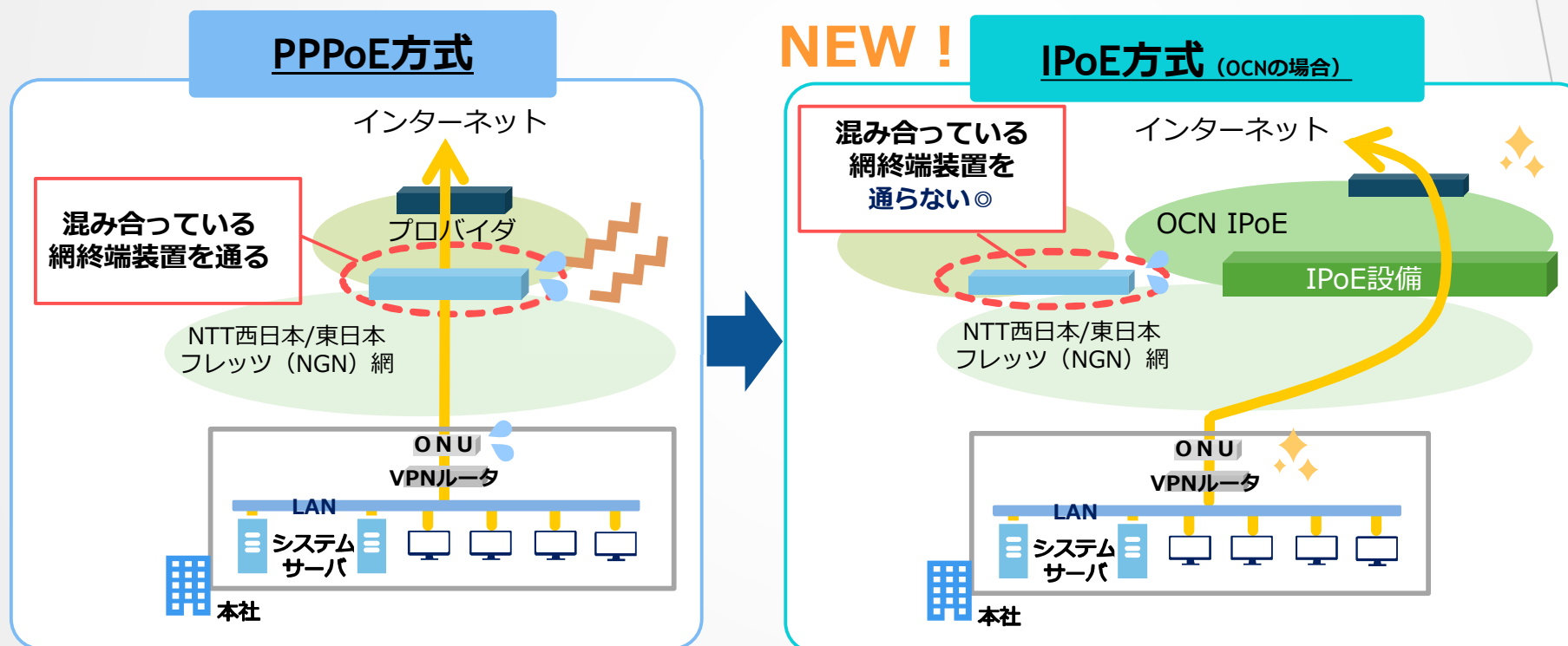
**より快適にご利用いただくための
通信環境のご提案です**



新しい通信方式とは？

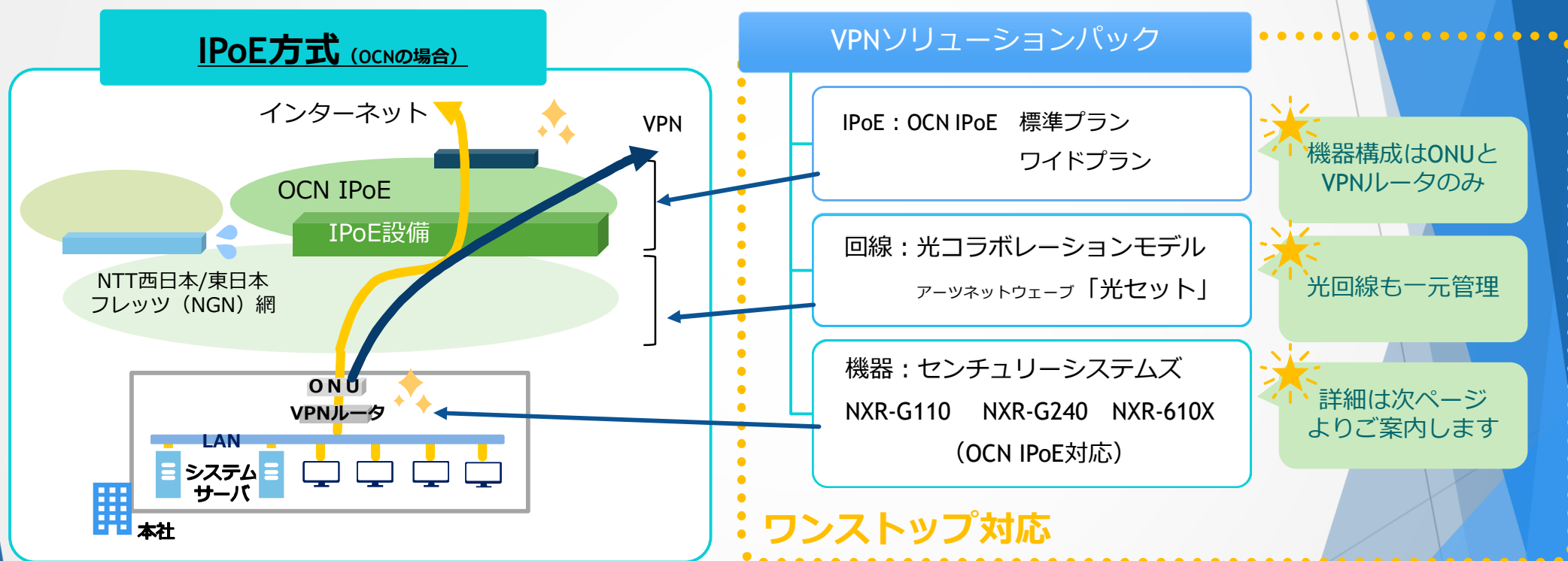
▶ 従来のPPPoE方式と新通信方式IPoE方式の違い

PPPoE方式の場合、プロバイダとフレッツ網の接続点となる網終端装置が混み合っていることにより回線速度に影響が出てしまうケースが増えています。IPoE方式の場合、混み合っている網終端装置を通らずに通信ができます。



「VPNソリューションパック IPoEプラン」 構成について

アーツネットワークでも、IPoEを用いた新プランがご利用いただけるようになりました。

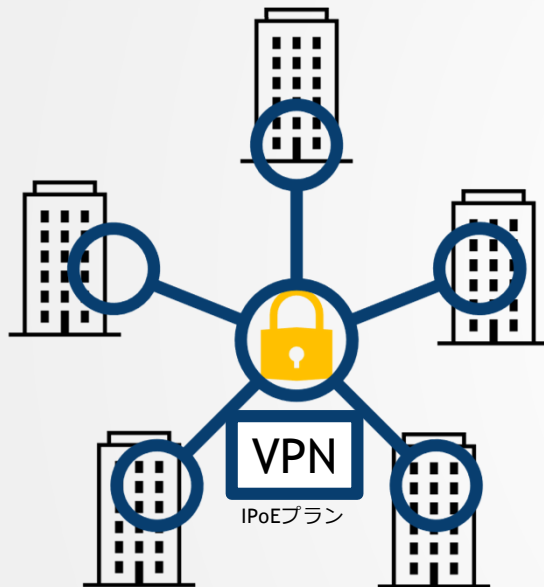


※「NXR-610X」は「Rev2」でのご提供です。

導入後も弊社（アーツネットワーク）が保守サポートします
※VPN回線も一括でのご提供となります

「VPNソリューションパック IPoEプラン」 ご利用シーン

5拠点でご利用いただく場合：



料金例

例①：

			月額		初期	
見積条件	機器	数量	単価	合計	単価	合計
標準プラン	本社：光セット10G 拠点：光セット	NXR-610X	1	30,300	30,300	103,000
	先出し保守	NXR-G110	4	16,880	67,520	103,000
	オンサイト設置			月額合計	97,820	初期合計
					515,000	

例②

			月額		初期	
見積条件	機器	数量	単価	合計	単価	合計
ワイドプラン	本社：光セット10G 拠点：光セット	NXR-610X	1	33,300	33,300	103,000
	先出し保守	NXR-G110	4	19,880	79,520	103,000
	オンサイト設置			月額合計	112,820	初期合計
					515,000	

(単位：円)

※光セット「セット割」の場合の月額料金です。「セット割」はアーツネットワークの月払い契約対象サービスとのセットでのご提供の場合の割引サービスです。「VPNソリューションパック IPoEプラン」は適用対象となります。

※光セット新設の場合の料金です。

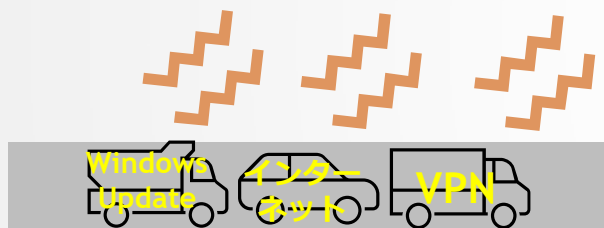
※OCN IPoEでのご利用の場合の料金です

※プラン：本社「センター」「光セット10Gファミリー」 拠点「エントリーS」「光セット ファミリー」

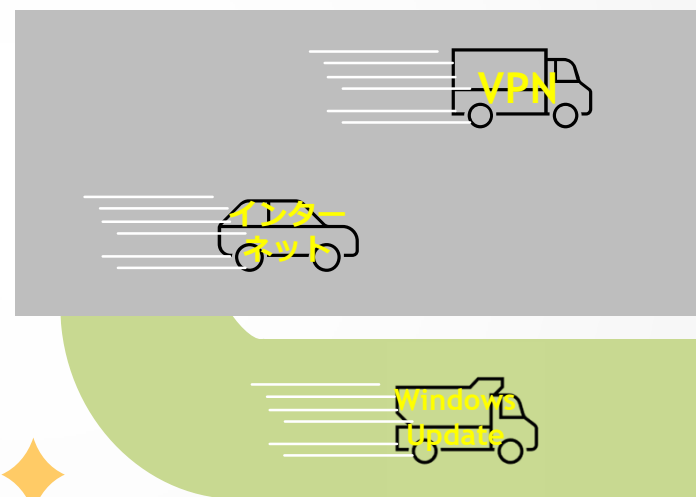
※上記金額はすべて税別です。消費税は別途申し受けます。

現状とご提案内容のイメージ図

現状
(VPNソリューションパック PPPoE接続)



ご提案内容
(VPNソリューションパック IPoEプラン)



※OCN IPoEワイドプランご利用の場合

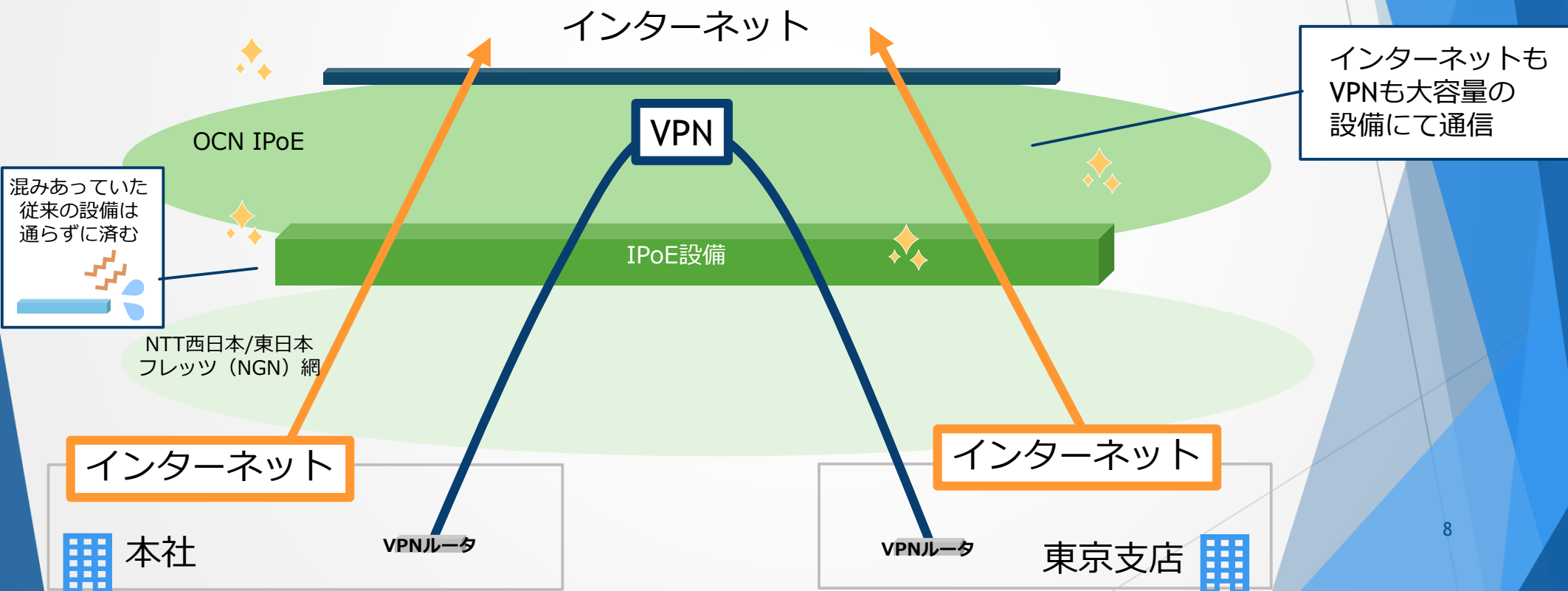
テレワークや動画再生の増加により、回線への負荷がかかり、通信速度にも影響がでているケースもございました。今回のご提案では、OCNの新しいプランでの通信に変更することで、回線の負担軽減を実現するため、速度改善が見込めます。

NTTコミュニケーションズOCN IPoEについて①

-設備の大容量化-

IPoE通信サービスは各社からリリースされています。弊社では、NTTコミュニケーションズが提供するOCN IPoEをご提案いたします。特長についてご紹介します。

IPoE方式では、OCN接続設備が大容量化されており、標準プランで約2倍、ワイドプランで約6倍のため、混雑するインターネット接続を回避できます。

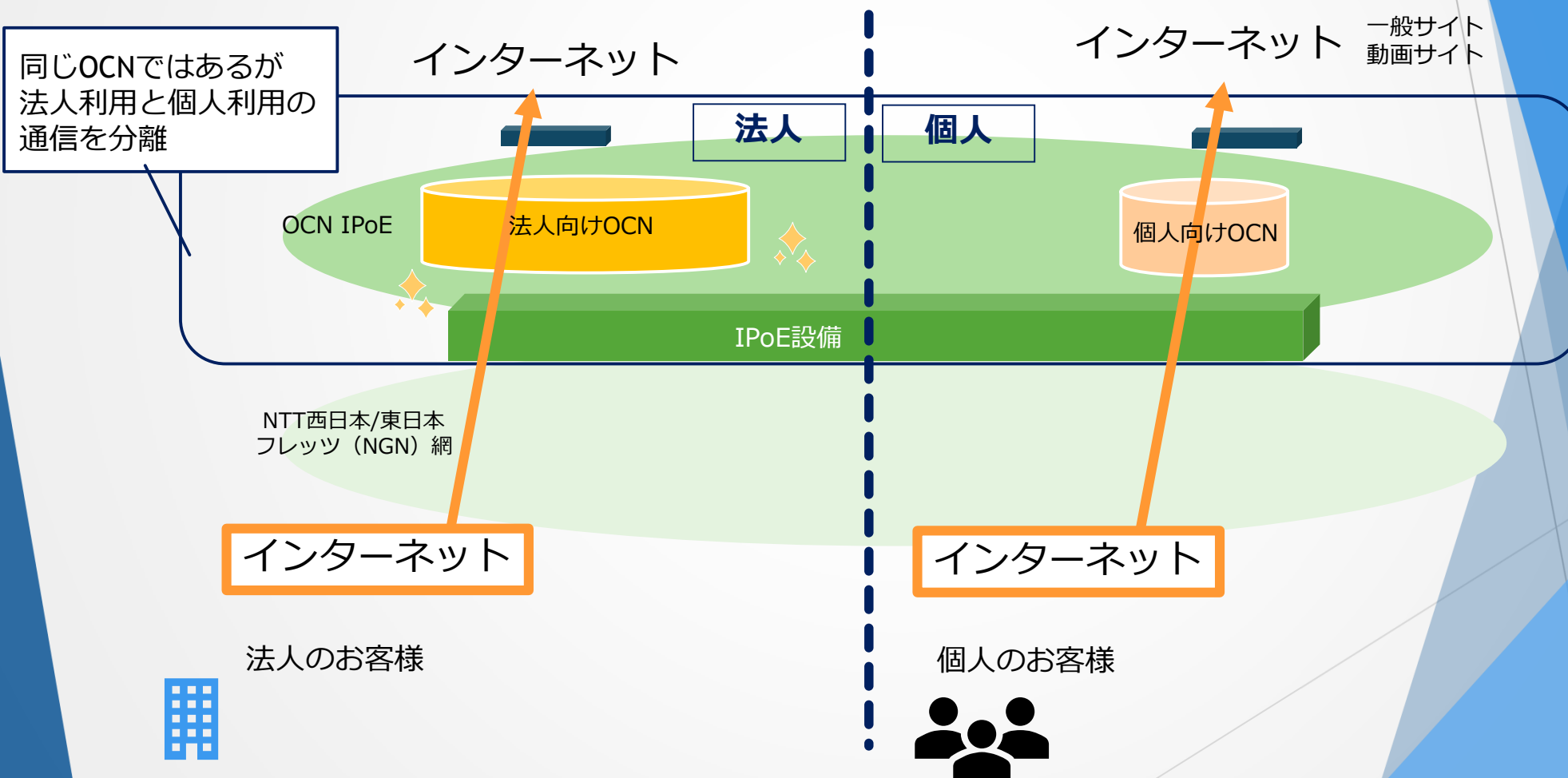


※上記は両拠点ともOCN IPoEでのご利用の場合

NTTコミュニケーションズ OCN IPoEについて②

-法人専用の設計-

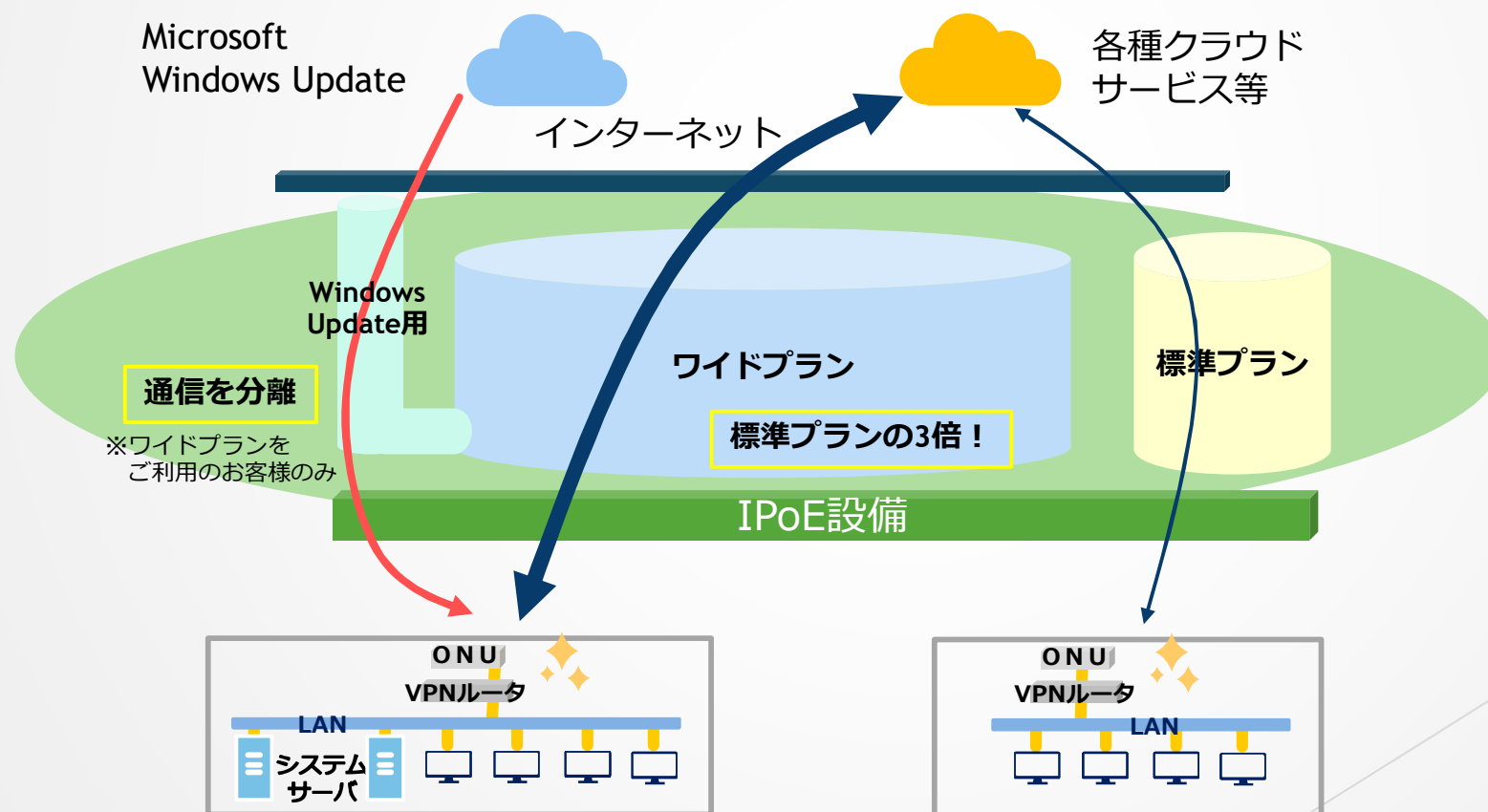
動画の視聴などで輻輳^{ふくそう}の原因となりやすい個人向けインターネット通信のトラフィックを論理的に分離します



NTTコミュニケーションズOCN IPoEについて③

-ワイドプランでWindows Updateの負荷軽減-

ワイドプランの設備は標準プランに比べて3倍の設計（従来のPPPoEに比べて6倍）です。
さらに、通信に負荷がかかりやすいWindowsUpdateによる通信をそのほかの業務用の通信から分離します。



本社、データセンターにおすすめ 最大10Gbpsの光回線にも対応

ご本社やデータセンターなど通信量が多い拠点は、OCN IPoEとあわせて、最大通信速度10Gbpsの光回線もご利用いただくと、さらなる速度対策が可能となります。

※対応回線： アーツネットワーク「光セット10G」、NTT西日本/NTT東日本「フレッツ光クロス」
(お申込み時には、提供エリア判定が必要です)

※対応ルータ：NXR-610X

※「光セット」は、NTT西日本/NTT東日本が提供する光アクセス回線の卸提供を受け、アーツネットワークがお客様に提供する光ブロードバンドサービスです。サービス提供者は、アーツネットワークとなります。

☆さらに！☆ 回線をアーツネットワーク「光セット10G」にいただくと
運用面でもうれしいメリット



ネットワークサービスと
光回線とOCNの
請求、手続き窓口が一本化

OCN



光セット
+OCN/VPN

回線



ご契約内容文書化
(ご利用明細送付)



※回線の最大通信速度が10Gbpsの場合でも、ルータ「NXR-610X」をご利用の場合、LAN側の最大通信速度は1Gbpsとなります。

そのため実際にご利用いただく場合、1Gbpsを超える速度がでることはございません。

※本サービスはベストエフォート型サービスのため、通信速度の向上をお約束するものではありません。

【まとめ】 「VPNソリューションパックIPoEプラン」

このような方にお勧め	最近通信が遅くなったと感じている、または社内からそのような申告を受けたことがある
ご提案内容	● OCNの新プランをご利用いただくことで通信速度改善 ● ご本社、データセンターには光回線も最大通信速度10Gbpsの回線がお勧め
おすすめポイント	● OCN新プラン「OCN IPoE」 ・ 設備の大容量化 ・ 法人向け設計 ・ WindowsUpdateと通信を分離（ワイドプランの場合） ● 通信に必要な機器・回線を一元的に提供＆導入後もサポート



料金表

VPNソリューションパック IPoEプラン				月額費用			初期費用		
種別	機器	OCN	プラン	正価	オンサイト 保守	光セット (ファミリー) セット割	初期 設定	オンサイト 設置	光セット (ファミリー) 新設
エントリーS	NXR-G110	OCN IPoE IP1	標準	12,000	2,000	4,880	50,000	30,000	23,000
			ワイド	15,000	2,000	4,880	50,000	30,000	23,000
スタンダード	NXR-G240	OCN IPoE IP1	標準	20,000	2,000	4,880	50,000	30,000	23,000
			ワイド	23,000	2,000	4,880	50,000	30,000	23,000
センター	NXR-610X	OCN IPoE IP1	標準	25,000	3,000	5,300 (10G)	50,000	30,000	23,000
			ワイド	28,000	3,000	5,300 (10G)	50,000	30,000	23,000

(単位：円)



NXR-G110



NXR-G240



NXR-610X

※光セット「セット割」はアーツネットワークの月払い契約対象サービスとのセットでのご提供の場合の割引サービスです。

「VPNソリューションパック IPoEプラン」は適用対象となります。

※ OCN IPoEでのご利用の場合の料金です。

※上記金額はすべて税別です。消費税は別途申し受けます。

注意事項

- ▶ 「VPNソリューションパック IPoEプラン」では、回線は弊社が提供する「光コラボレーションモデル」の「光セット」を推奨いたします。
「光セット」のご利用にあたっては、ご契約になる前に別紙「重要事項説明」の内容を必ずご確認ください、十分にご理解いただいた上で、お申込みください。
- ▶ 「VPNソリューションパック IPoEプラン」では、「ひかり電話」との併用ができません。
「ひかり電話」をご利用の場合は、「VPNソリューションパック IPoEプラン」をご利用の光回線とは別で、「光セット」のご契約が必要となります。
- ▶ 事務所の移転等により「光セット」、または「フレッツ光」の回線ID（CAF番号）が変更となる場合は、OCN IPoEの新規ご契約とルータの再設定も必要となります。
- ▶ IPv6のインターネット通信には対応していません。
- ▶ 回線が「フレッツ光」をご利用の場合、「VPNソリューションパック IPoEプラン」お申し込み時にはCAF番号とアクセスキーが必要となりますので、事前にご確認をお願いいたします。
- ▶ 他サービス（OCN以外の他社サービス、OCNの別サービス）からのグローバルIPアドレスの引継ぎはできません。
- ▶ 「VPNソリューションパック IPoEプラン」では、OCNのトラフィックレポートは非公開となっております。
通信トラブル時に弊社で確認の上、サポート対応させていただきます。
- ▶ 回線の最大通信速度が10Gbpsの場合でも、ルータ「NXR-610X」をご利用の場合、LAN側の最大通信速度は1Gbpsとなります。
そのため実際にご利用いただく場合、1Gbpsを超える速度がでることはございません。
- ▶ VPNルータ「NXR-610X」はLAN側1ポートのみの仕様となります。別途ギガ対応のハブが必要な場合がございます。
- ▶ VPNルータ「NXR-610X」は「Rev2」でのご提供です。
- ▶ 最低利用期間は2年間です。
- ▶ 本サービスはベストエフォート型サービスのため、通信速度の向上をお約束するものではありません。

連絡先



詳細はお気軽にお問い合わせください！

株式会社アーツネットウェーブ

「VPNソリューションパック IPoEプラン」について
https://www.anw.jp/service/internet_speed/

〒451-0082 名古屋市西区大金町5-13 SANYUビル 4F

TEL: 052-508-8411

MAIL: vpn@anw.jp URL: <https://www.anw.jp>

(電気通信事業 届出番号：第C-21-01544 号 代理店届出番号：第F1905625 号)

VPN構築実績 3,600拠点/ID以上！VPNの構築・運用サポートのノウハウを活かし、VPNやリモートアクセスのエキスパートとして、企業向けネットワークのソリューションで、皆様のお役に立ちます！ネットワークのこと、お気軽にご相談ください。

- このご提案書の記載内容は2025年2月現在のものです。
- サービス内容及び、条件は改善等のため予告なく変更することがあります。

【2-2_250218】