

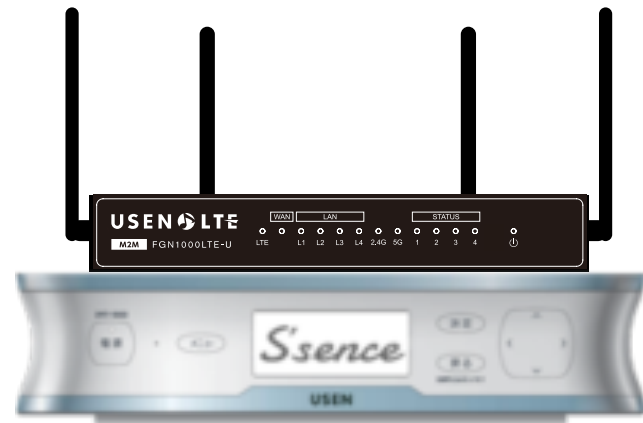
USEN LTE M2M

M2M通信サービス+BGMサービス 営業マニュアル

M2M

+

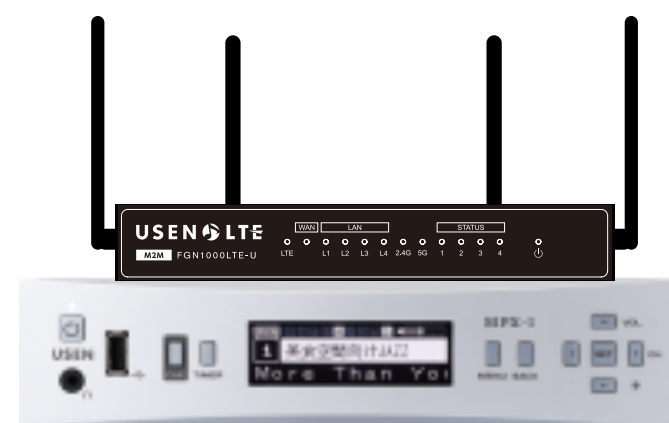
S'sence



M2M

+

MPX-1



2017.2.16 改訂

USEN  LTEプロジェクト

BGMサービスの現状課題

デジタル化

衛星パラボラ不可、ネット環境無し
の店舗のデジタル化に対して
MP100では対応できない

個店

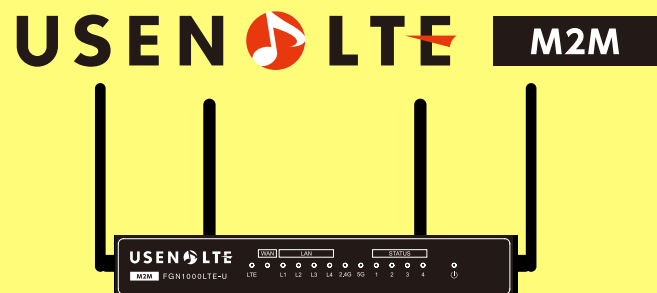
光入線不可、衛星パラボラ設置不可
未入線の商業施設内に対して
MP100では対応できない

チェーン店

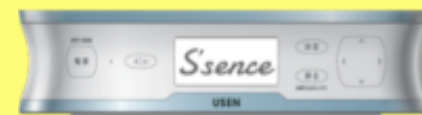
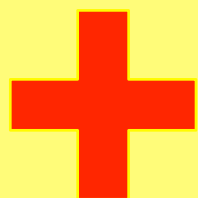
S'sence専用方法を導入したいが
お客様側のネットワーク回線は
BGMに利用不可、別回線の負担増

これらの課題解決できるBGMサービス

お客様のインフラ環境(衛星、ネット環境)に依存することの無い
専用無線通信をパッケージ化した低価格なBGMサービスを提供開始！

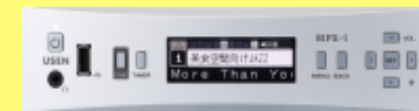


専用無線通信(M2M)サービス

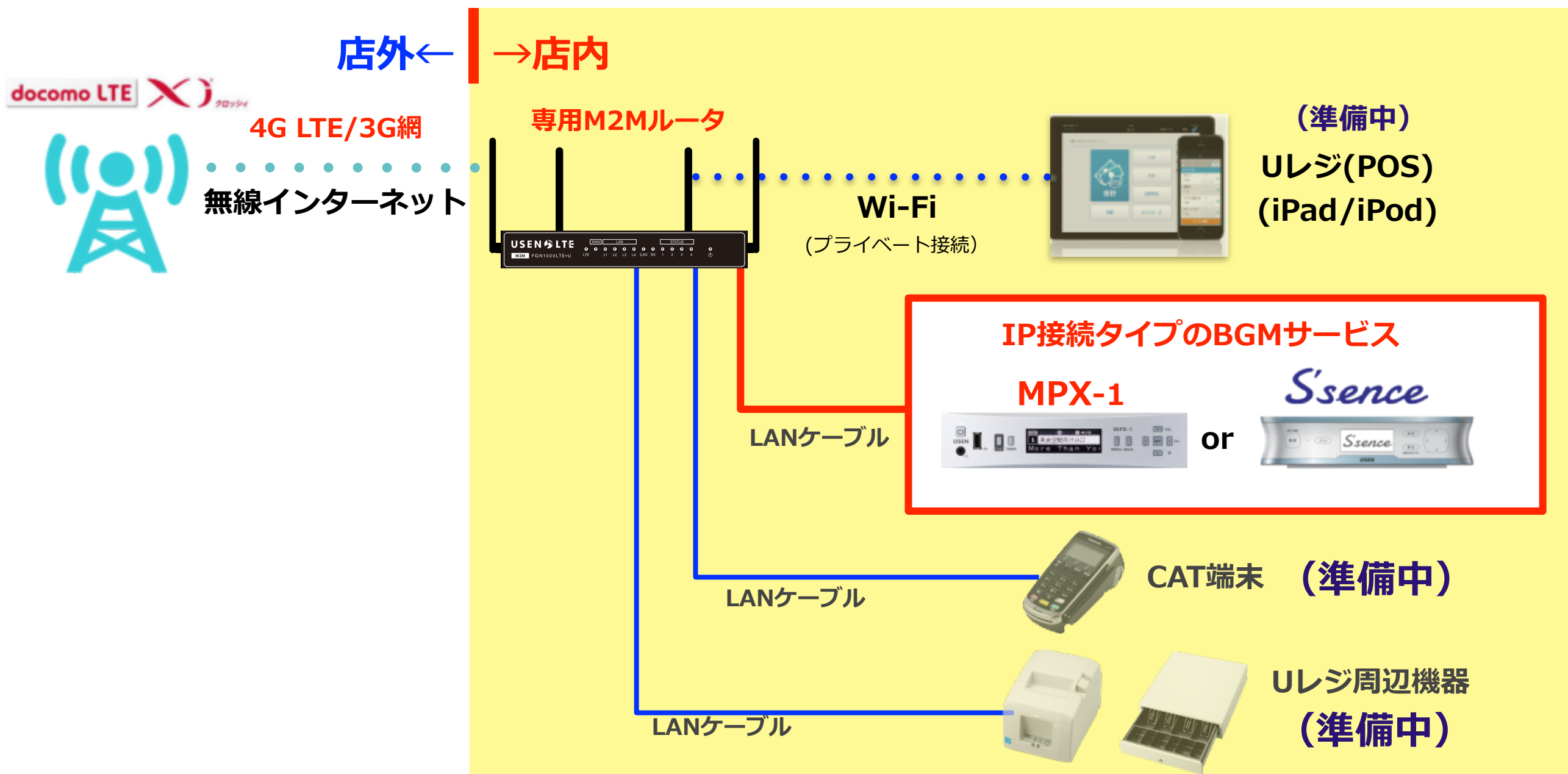


インターネット接続型BGMサービス

or



Docomo LTE(MVNO) 回線の業務用M2M通信サービスとBGMをセットで提供開始します

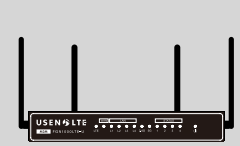


• **MVNO**とは? ⇒ **Mobile Virtual Network Operator=仮想移動体通信事業者の略称**

無線通信回線設備を持たずに、通信キャリアの回線網を借りて自社ブランドで通信サービスを提供する事業者のこと

• **M2M**とは? ⇒ **Machine-to-Machineの略称**

機械と機械が通信ネットワークを介して互いに情報をやり取りすることにより自動的に最適な制御が行われるシステムの通称



通信事業者

- 電気通信事業法に基づく電気通信事業届出事業者
(届出番号：A-11-3490)
- 電気工事業法に基づく電気工事業者
(登録番号：東京都知事登録 第264880号)



放送事業者

- 放送法に基づく一般放送事業登録事業者
(登録番号：GS第50号)
※旧電気通信役務利用放送事業
- 放送法に基づく一般放送事業届出事業者
※旧有線ラジオ放送事業

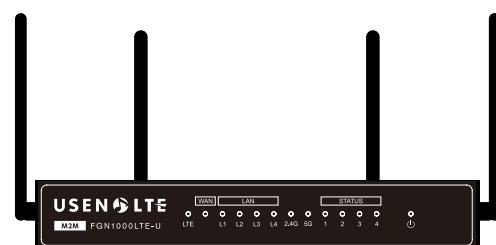
専用通信サービス

※無線通信サービス約款

BGMサービス

※BGMサービス約款

USEN LTE M2M

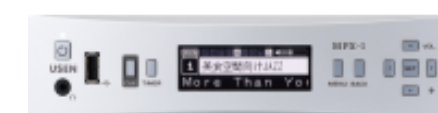


S'sence

MPX-1

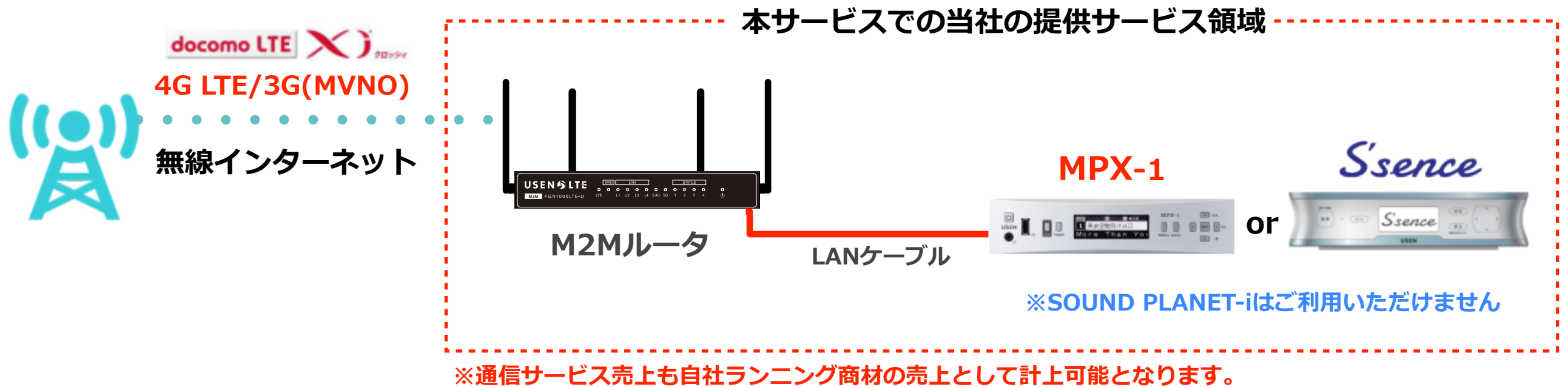


or

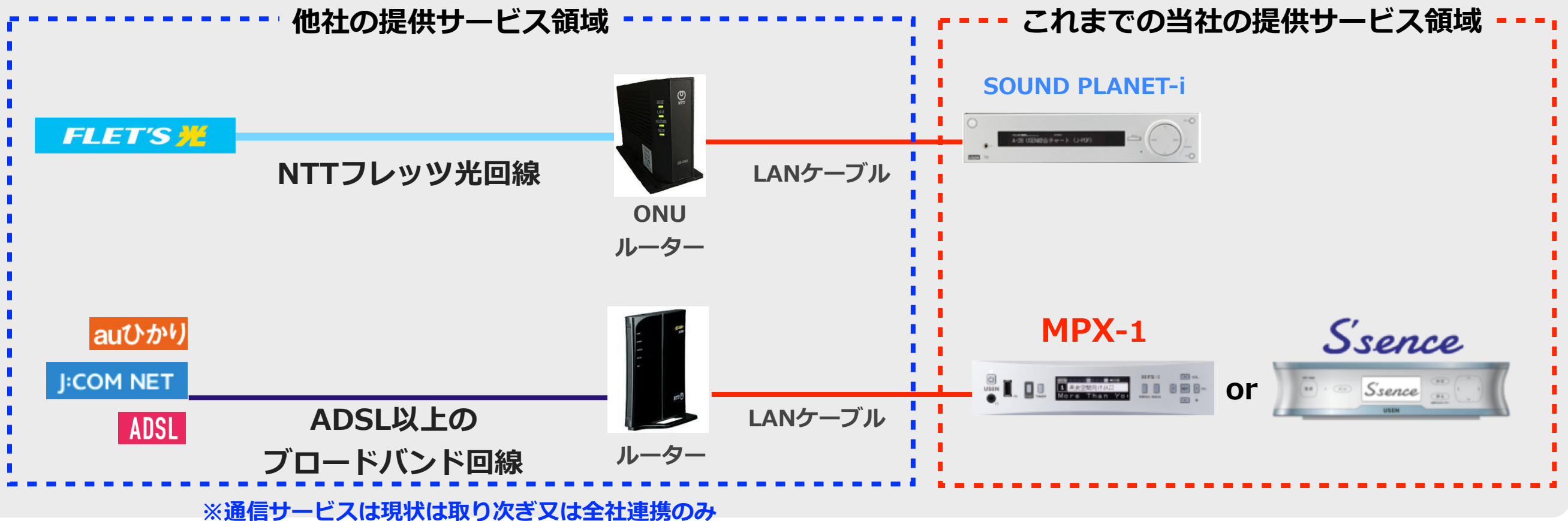


- ▶ 通信事業と放送事業の双方を提供可能な当社ならではの**通信+放送セット**での提供を実現。
- ▶ 既存回線の**セキュリティポリシー**の設定変更やお客様側での**回線の別途手配が不要**です。

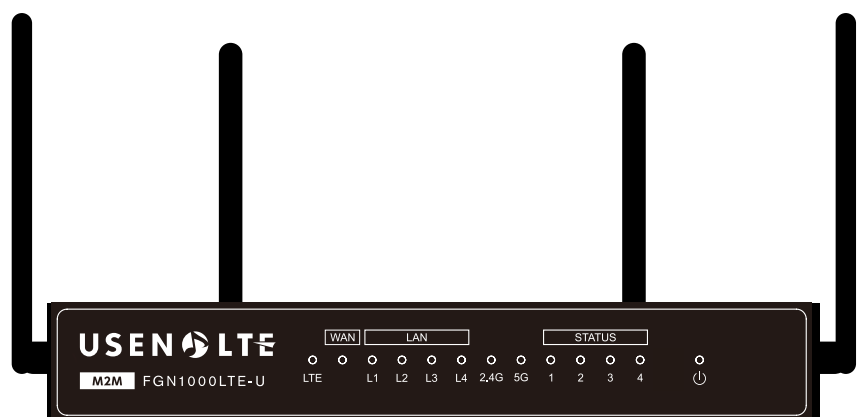
USEN LTE M2M の場合



■従来のインターネット接続タイプのUSEN BGMサービス



USEN  LTE M2M



USEN LTE(M2M)

- M2M通信ルータ : FGN1000LTE-U(ファイバーゲート社製)
- M2M通信SIM:Docomo LTE/4G回線のMVNO SIM
- 遠隔リモート保守付

USEN  LTE は各キャリアが提供する回線サービスを利用して、当社が**MVNO(仮想移動体通信事業者)**としてお客様に提供します

● 業務用M2Mルータを無償貸与

業務用M2Mルータをチューナー同様貸与(レンタル)扱いで提供することで、万が一の故障時のメンテナンス対応も万全

● 遠隔リモート保守(標準対応)

万が一の不良時に備えて、通信回線の接続状態の確認、端末の再起動等、遠隔監視保守サービス付き
※365日受付対応(0120-117-440で受付)

● LANポート×4口/WiFi標準装備

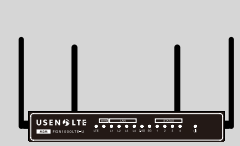
POSレジ等の業務用に十分なLANポート数を確保。またスタンダードPLAN(11月リリース予定)では、店内Wi-Fiとしての利用も可能です。
※USEN SPOT機能は上位オプション化を検討中

● 回線速度1Mbps~20Mbps※1

POSレジの売上同期やCAT端末等、高速通信を必要としない業務用機器の利用が可能です。
★業務用機器接続が可能なスタンダード・プランは11月以降販売開始予定

<回線速度、スペックを伝える際の注意事項>

- ※ 通信速度は、お客様の設置環境により異なります。
- ※ 平日の12時台、18時~23時には通信速度の遅延が発生する場合がございます。
- ※ 長時間大量の packets が発生する動画視聴や監視カメラでは本サービスはご利用いただけません。(上記のような利用が発覚した場合は、通信速度を制限する場合がございます)



通信サービス
+
BGMサービス

物理的に入線不可
の店舗施設

お客様側のネット回線
に接続困難な店舗施設

移動体BGM市場
(車、鉄道、船)

- ・ デジタル化推進
- ・ MP100リプレース
- ・ 他社独占ビル
- ・ 過去入線不可物件

- ・ 大手企業へのSDO導入
- ・ チェーン店専用放送
- ・ 駅・空港・公共施設内
- ・ 未入線の大型施設内

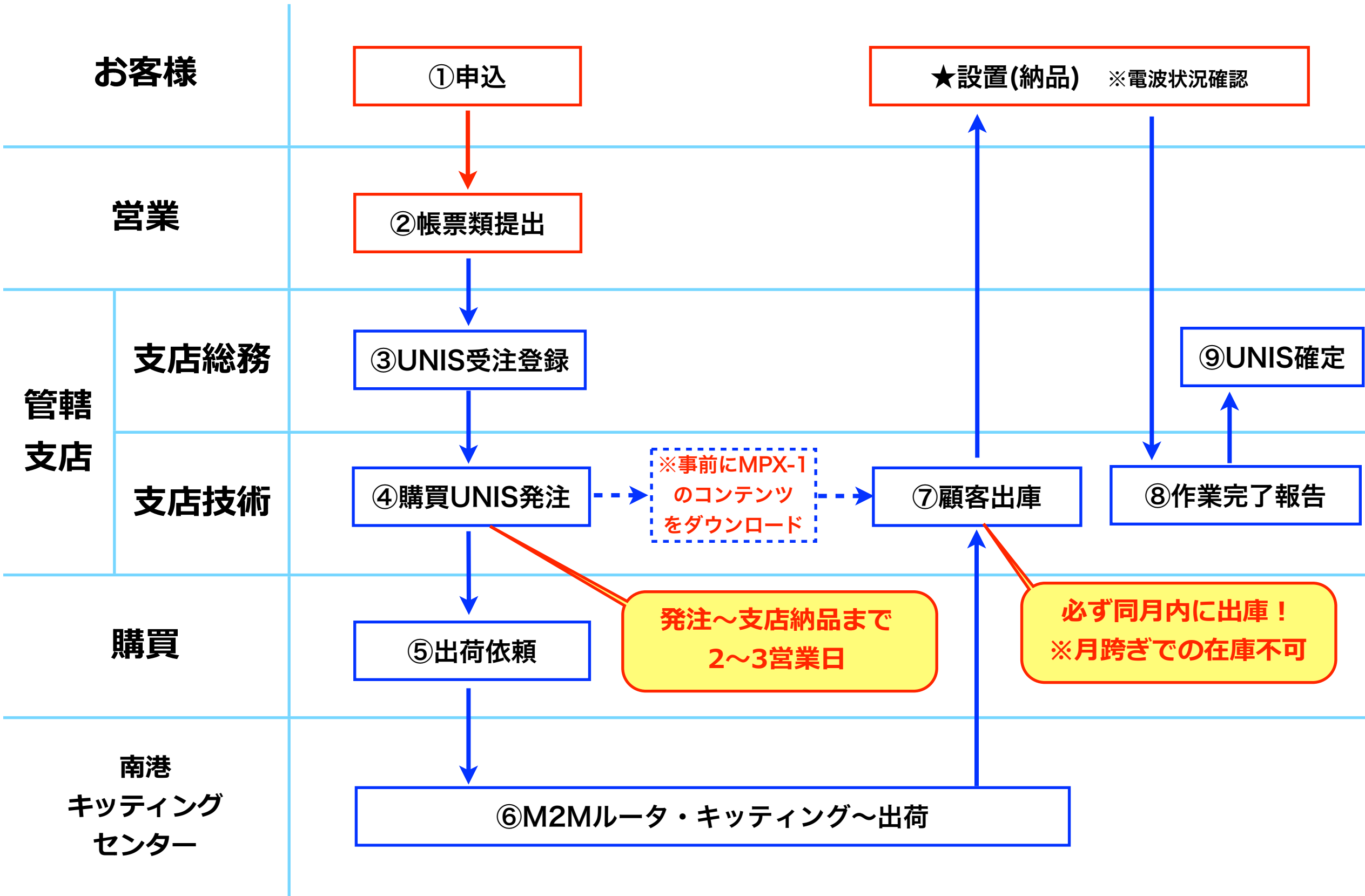
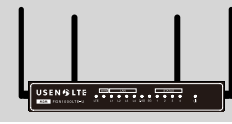
- ・ 移動販売店舗
- ・ 特設イベント会場
- ・ 観光船, 屋形船
- ・ バス、タクシー

👉 先行リリースの「BGM専用PLAN」と検討準備中の「スタンダードPLAN」の2プランを準備します

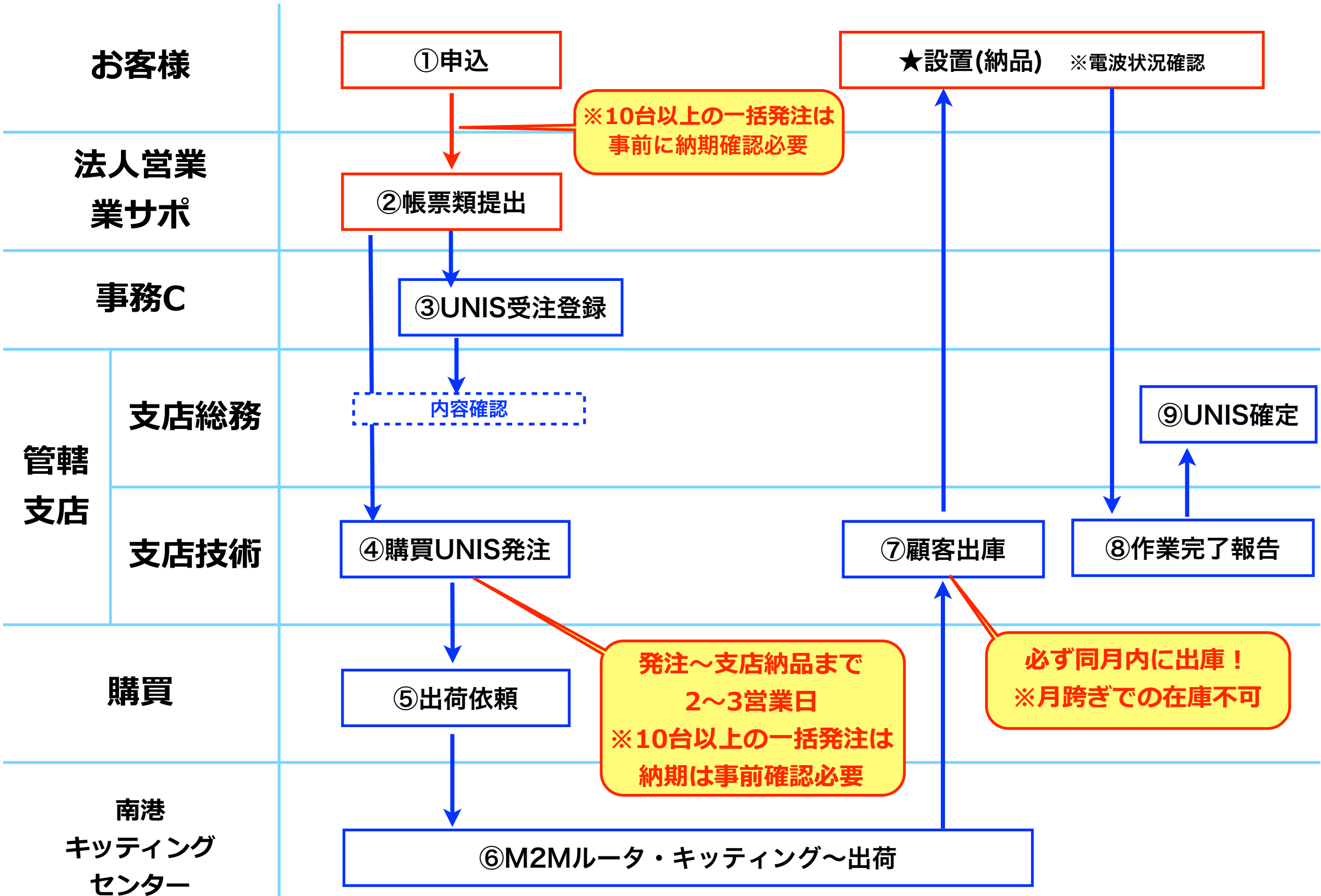
通信プラン	通信サービス単体	BGM+通信パック	BGM以外での ネット回線利用	店内Wi-Fi	リモート保守
USEN♪LTE(M2M) BGM専用PLAN	INI ¥30,000 RUN ¥2,500 (RUN NET ¥1,800) ※通信単体販売は チェーン店のみ	INI ¥60,000 (INI NET ¥50,000) RUN ¥7,500 (RUN NET ¥6,800) ※MPX-1/S'sence限定	×	×	○
USEN♪LTE(M2M) スタンダードPLAN 準備中	未定	未定	○ 1Mbps~10Mbps WEB閲覧、CAT、Uレジ ×動画ストリーミング不可	△ プライベート SSID利用のみ	○



サービスタイプ	通信端末	コース名	サービス内容	価格 (税別)	
				BGM+通信 セット	通信単体
 据置型M2Mルータ Type	 FGN1000LTE-U	(準備中) USEN♪LTE(M2M) スタンダードPLAN	LTE Docomo回線 業務用ルータ・レンタル BGM以外通信利用可 プライベートWiFi機能付 リモート保守 レンタルあんしん保証付	未定	未定
		USEN♪LTE(M2M) BGM専用PLAN	LTE Docomo回線 業務用ルータ・レンタル BGM以外通信利用不可 ※WiFiは使用不可 リモート保守 レンタルあんしん保証付	INI ¥60,000 (NET ¥50,000) RUN ¥7,500 (NET ¥6,800)	INI ¥30,000 (NET ¥30,000) RUN ¥2,500 (NET ¥1,800) ※販売はチェーン店のみ
 モバイル・ルーター Type	 Softbank 304ZT	USEN♪LTE(Mobile) 7G通信プラン	4GLTE対応 Softbank回線 モバイルルータ・レンタル レンタルあんしん保証付	INI ¥30,000 (NET ¥30,000) RUN ¥8,000 (NET ¥8,000)	INI ¥3,000 (NET ¥0) RUN ¥3,696 (NET ¥3,500)
 iPadセルラー Type	 iPad Air2 セルラーモデル	USEN♪LTE(セルラー) 7G通信プラン	4GLTE対応 Softbank回線 iPad本体レンタル レンタルあんしん保証付	INI ¥30,000 (NET ¥30,000) RUN ¥9,000 (NET ¥9,000)	INI ¥3,000 (NET ¥0) RUN ¥6,000 (NET ¥4,800)



※S'sence包括契約の場合は単体販売



	技術 デジ化/是正	地区営業 個店	法人 オフィス (包括契約以外)	法人 チェーン店 (包括契約)
<p>MPX-1+M2M</p> 	<p>承諾書 (LTE約款縮小版を別紙)</p> <p>MPX-1事前ヒアリングシート = ※事前番組選定必須</p>	<p>加入申込書 (11月まではLTE約款別紙)</p> <p>MPX-1事前ヒアリングシート = ※事前番組選定必須</p>	<p>加入申込書 LTE約款別紙</p> <p>MPX-1事前ヒアリングシート = ※事前番組選定必須</p>	<p>BGM包括契約書 LTE包括契約書 LTE約款別紙</p> <p>MPX-1事前ヒアリングシート = ※事前番組選定必須</p>
<p>S'sence+M2M</p> 				<p>S'sence包括契約書 LTE包括契約書 LTE約款別紙</p> <p>※LTE(M2M)は別契約</p>

営業担当記入欄

サービス名称	型番	数量	単位	税別単価	税別金額	税込金額
<input checked="" type="checkbox"/> USEN音楽放送 サービス加入料	MPX-1	1		30,000円	. 円	. 0円
<input type="checkbox"/> EZ-MESSEII サービス加入料				90,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> OTORAKU事務手数料				3,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register サービス加入料	Uレジ / Beauty			30,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register 工事導入サポート費				140,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register 機器設定費				20,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register クラウドマスタ設定費				15,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register for Beauty 設置設定費				20,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register for Beauty 設定登録費				15,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register スターターキット	Uレジ / Beauty			0円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> iPad				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> iPad mini				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> iPod touch				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> アクセスポイント	ARUBA IAP-103 / Air Mac Extreme			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> PoE インジェクタ	LAN-GSW01ES1			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> APマウントキット	AP-220-MNT			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> サーマルプリンタ	TSP654IIE3-24J1 JP			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> キャッシュドロア	SMD146M / CB72M-3/6(白/黒)			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN SPOT 初期費用				20,000円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN LTEサービス加入料				30,000円	. 円	. 円
<input checked="" type="checkbox"/> USEN LTE BGMパック加入料	M2M(BGM専用)	1		60,000 円	△10,000 円	54,000 円

0円で「MPX-1」を記載

- サービス名称欄：USEN♪LTE BGMパック加入料
- 型番欄：M2M(BGM専用)

0円で「MPX-1」を記載

サービス名称	コース	数量	バンド	税別単価	税別金額	税込金額
<input checked="" type="checkbox"/> ケーブル / SP / SP-i / MPX-1	MPX-1	1		. 円	. 円	. 0円
<input type="checkbox"/> EZ-MESSEII				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> OTORAKU				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register				. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register Display				0円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Register MFクラウド会計 for USEN	個人事業主 / 法人			. 円	. 円	. 円
<input type="checkbox"/> USEN Reservation				. 円	. 円	. 円
<input checked="" type="checkbox"/> USEN LTE BGMパック利用料	M2M(BGM専用)	1		7,500 円	7,500 円	△700 円
<input type="checkbox"/> USEN SPOT				. 円	. 円	. 円

- サービス名称欄：USEN♪LTE BGMパック利用料
- コース欄：M2M(BGM専用)

- サービス名称欄 : USEN♪LTE BGMパック加入料
- 型番欄 : M2M(BGM専用)

↓↓↓注 : 技術購買発注時の正式型番↓↓↓

M2M(BGM専用) FGN1000LTE-U

BGM等初期費用						
サービス名称	型番	数量	単位	税別単価	税別金額	税込金額
USEN♪LTE BGMパック加入料	M2M(BGM専用)	1.0	台	50,000	50,000	54,000
〃	MPX-1	1.0	台	0	0	0
					0	0
					0	0
					0	0
請求情報					初期費用合計	54,000
支払方法					別紙合計	0
支払期日					総合計	54,000
入金予定日						
一括請求先					一括集金先	
月額利用料						
サービス名称	コース	バンド		税別単価	税別金額	税込金額
USEN♪LTE BGMパック利用料	M2M(BGM専用)			6,800	6,800	7,344
〃	MPX-1			0	0	0
				0	0	0
				0	0	0
課金開始年月			ヶ月	月額利用料合計		7,344

MPX-1を、0円で記入

- サービス名称欄 : USEN♪LTE BGMパック利用料
- コース欄 : M2M(BGM専用)

MPX-1を、0円で記入

↓↓↓注：技術購買発注時の正式型番 (“M2M”で検索) ↓↓↓

M2M(BGM専用) FGN1000LTE-U

BGM等初期費用						
サービス名称	型番	数量	単位	税別単価	税別金額	税込金額
USEN音楽放送サービス加入料	IMT-1000	1.0	台	50,000	50,000	54,000
USEN LTE 通信サービス加入料	M2M(BGM専用)	1.0	台	30,000	30,000	32,400
					0	0
					0	0
					0	0
					0	0
請求情報					初期費用合計	86,400
支払方法					別紙合計	0
支払期日					日締	日払
入金予定日					集金担当支店	
一括請求先					一括集金先	
月額利用料						
サービス名称	コース	バンド		税別単価	税別金額	税込金額
S'sence月額利用料				5,000	5,000	5,400
USEN LTE通信サービス利用料	M2M(BGM専用)			2,500	2,500	2,700
						0
						0
課金	月	請求期間	ヶ月	月額利用料合計	8,100	
1回目	一括払い	一括前払値引	一括前払請求額	2回目	一括払い	一括前払値引
請求	0	0	0	請求	0	0

●サービス名称欄：USEN♪LTE 通信サービス加入料
●型番欄：M2M(BGM専用)

●サービス名称欄：USEN♪LTE 通信サービス利用料
●型番欄：M2M(BGM専用)

通信単体定価 2,500円
(NET 1,800円)

地区営業統括部の場合

コース	INI/RUN 区分	売り上げ実績計上ルール	53期評価（粗利評価）
BGMパック ※M2M+MPX-1	イニシャル	BGM加入金として満額計上	計上額の100%粗利評価
	ランニング	BGM聴取料として満額計上	計上額より放送原価分1,700円をマイナス (例：計上額6,800円→粗利5,100円)
通信単体 ※スタンダードPLAN	イニシャル	その他イニシャルとして計上	計上額の100%粗利評価
	ランニング	その他ランニングとして計上	計上額より通信原価分1,300円をマイナス (例：計上額3,500円→粗利2,200円)

準備中

法人営業統括部の場合

コース	INI/RUN 区分	売り上げ実績	53期評価（売上評価）
BGMパック ※主にオフィス	イニシャル	BGM加入金として満額計上	イニシャル売上として100%評価
	ランニング	BGM聴取料として満額計上	ランニング売上として100%評価
通信単体 ※主にS'sence包括	イニシャル	その他イニシャルとして計上	イニシャル売上として100%評価
	ランニング	その他ランニングとして計上	ランニング売上として100%評価

<p>Q0 いつから営業開始が可能ですか？ 購買発注はいつから可能？、最速での納期は？</p>	<p>本日9/15より営業開始が可能です。 A0 9/15購買受注受付開始 9/16キittingング発送開始 ★最速での納期 = 9/20支店着荷</p>
<p>Q1 固定回線で提供するMPX-1やS'senceと 番組内容やサービススペックは異なりますか？</p>	<p>A1 いいえ、固定回線で提供するMPX-1やS'senceと 番組内容やサービススペックは全く同じです。</p>
<p>Q2 通信可能エリアの確認方法は？</p>	<p>A2 NTT Docomoのホームページで確認可能です https://www.nttdocomo.co.jp/support/area/ ※LTEエリアのみがサービス提供可能エリアとなります。</p>
<p>Q3 デモ機はありますか？デモ設置は可能ですか？</p>	<p>A3 スタート時点ではデモ機の配布はありませんが、 見込み顧客へは通常申請で1ヶ月以内のデモ設置は可能です。 ※戦略支店のある技術拠点へのデモ・リンク機を配備予定</p>
<p>Q4 通信ができなかった場合にキャンセルできますか？</p>	<p>A4 はい、UNIS確定前で、技術が設置時に受信不可と判断した場合 に限って、キャンセルが可能です。</p>
<p>Q5 BGM専用PLANの通信回線(空LANポート)を 通常のインターネット回線として利用できますか？</p>	<p>A5 いいえ、BGM専用PLANでは、他の機材での利用を禁止します。 ※スタンダードPLANのリリース後からご利用可能です。</p>
<p>Q6 BGM専用PLANで加入した後に スタンダードPLANに変更できますか？</p>	<p>A6 はい、スタンダードPLANリリース後に、コースUPが可能です。 ※希望顧客へは遠隔のリモート保守で、WiFi、ネット機能を解禁します。 ※コースアップの場合は事務手数料は無料となります。</p>
<p>Q7 1台のルータで何台チューナーを接続可能ですか？</p>	<p>A7 新設では原則1台のルータにBGMチューナー1台とします。 ※M2Mの場合、増設値引きはありません。 ※デジタル化交換等のイレギュラー対応は施工管理部判断</p>
<p>Q8 万が一の通信ルータ故障時の修理対応は？</p>	<p>A8 チューナー同様、新しいルータを無償で交換します。</p>
<p>Q9 改装や移転時に一時休店は可能ですか？</p>	<p>A9 チューナー同様のルールとしますが、1ヶ月以上の休店時は 必ずM2Mルータは引き上げ南港倉庫へ一時返却の必要があります</p>