

**VODTEL**

PIONEER OF VOIP SOLUTIONS

**MOSA**

# MOSA IP-PBX 日系企業運用提案

[www.vodtel.com.tw](http://www.vodtel.com.tw)

2012.11.15

**VODNET**



online



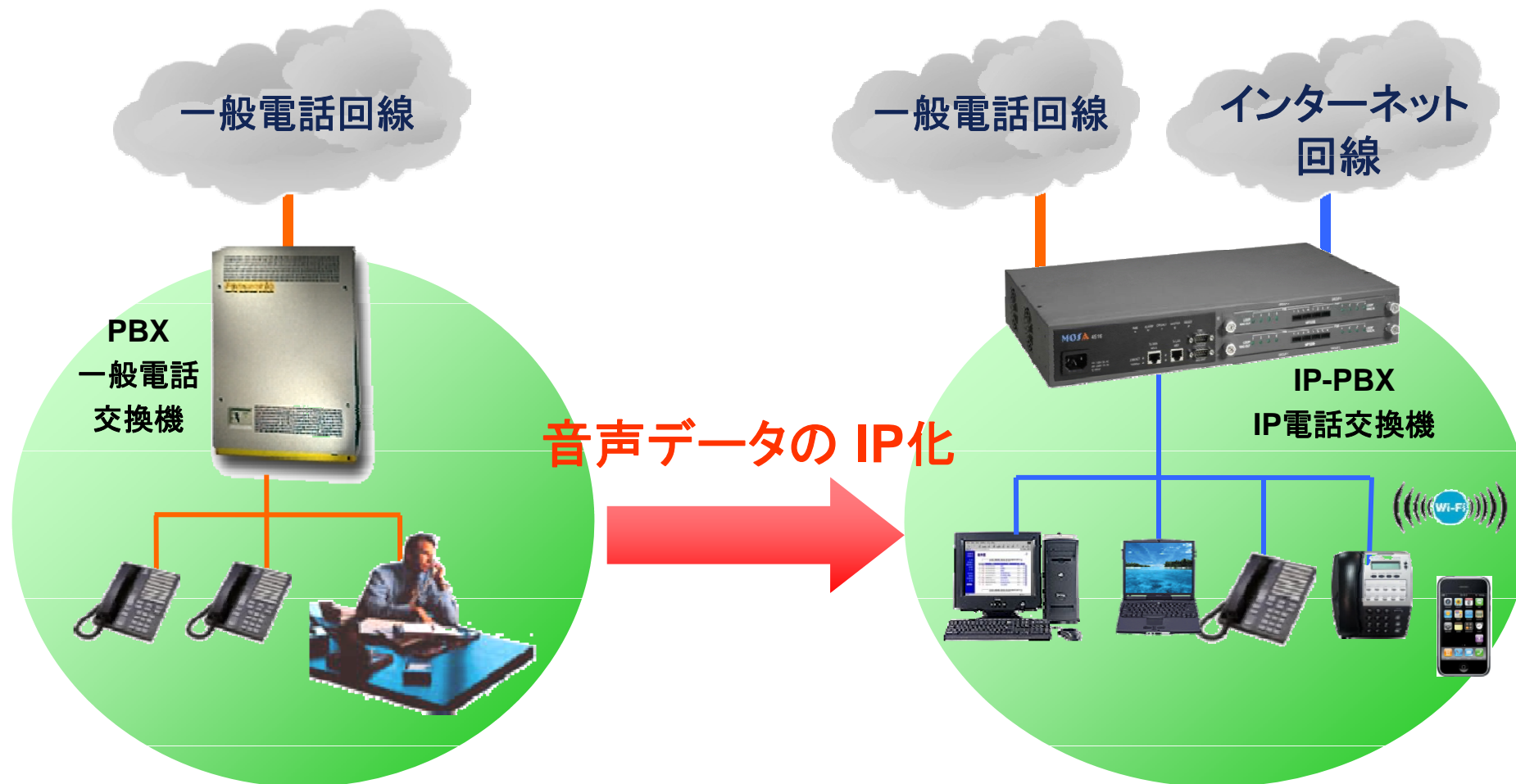
製品名由来:台湾の別称  
美しく輝ける島「FORMOSA」から

臺灣研發 臺灣製造

**MOSA** の使命:  
台湾から世界に向けた  
「VoIP通信」のリーディングカンパニー

ネットワーク通信技術を駆使し全世界を繋げる  
「距離の壁を越えた通信費用削減」の実現。

- ◆ 1999 年 12 月設立
- ◆ 本社：台湾 台北
- ◆ 資本提携：智邦科技(Accton)、英業達集團(Inventec)
- ◆ 事業領域：VoIP設備の開発、生産、販売
- ◆ 製品：VoIP Gateway、IP-PBX、IP Phoneの製造業
- ◆ 製品シリーズ：、
- ◆ 開発チーム：アルカテル・ルーセント台湾支社  
10年の電信システム開発経験  
5年の音声データ製品の開発経験





中華汽車  
匯豐汽車  
順益汽車



OMRON



新光集團



聯華電子



MICROSTAR  
微星科技



VODTEL



**SUNING** 苏宁电器

**JANGHO** 江河

 **COSHIP** 同洲



中国石油天然气股份有限公司  
PetroChina Company Limited



**GDLNG**

广东大鹏液化天然气



BROAD AIR CONDITIONING  
远大空调有限公司



**東南汽車**



**中原地产**  
CENTALINE CHINA  
中原 · 中国



**中海地产**



**新世界中國地產**



中国黄金集团公司  
China National Gold Group Corporation

**MOI** 茂业



**VODTEL**

GUCCI



馬來西亞  
關氏集團



VODTEL

◆製品：IP-PBX

( 従来型電話交換機能を兼ね備えたIP電話交換機)

◆製品規格：一般外線(FXO)、一般内線(FXS)、  
IP外線(SIP Trunk)、IP内線(SIP Line)

◆対象：商品構成による(今回は1事業所10-40名をイメージ)

◆製品運用機能：

- ① 電話交換機の基本機能
- ① ルータ機能搭載(着信は一般回線で受けて発信はネット回線で)
- ① モバイルオフィスとしてのスマホ、ノートPCの運用
- ① 内線端末化 ( IP電話, PC内通話ソフト, スマホ通話アプリ)
- ① 世界の各拠点のネットワーク連結

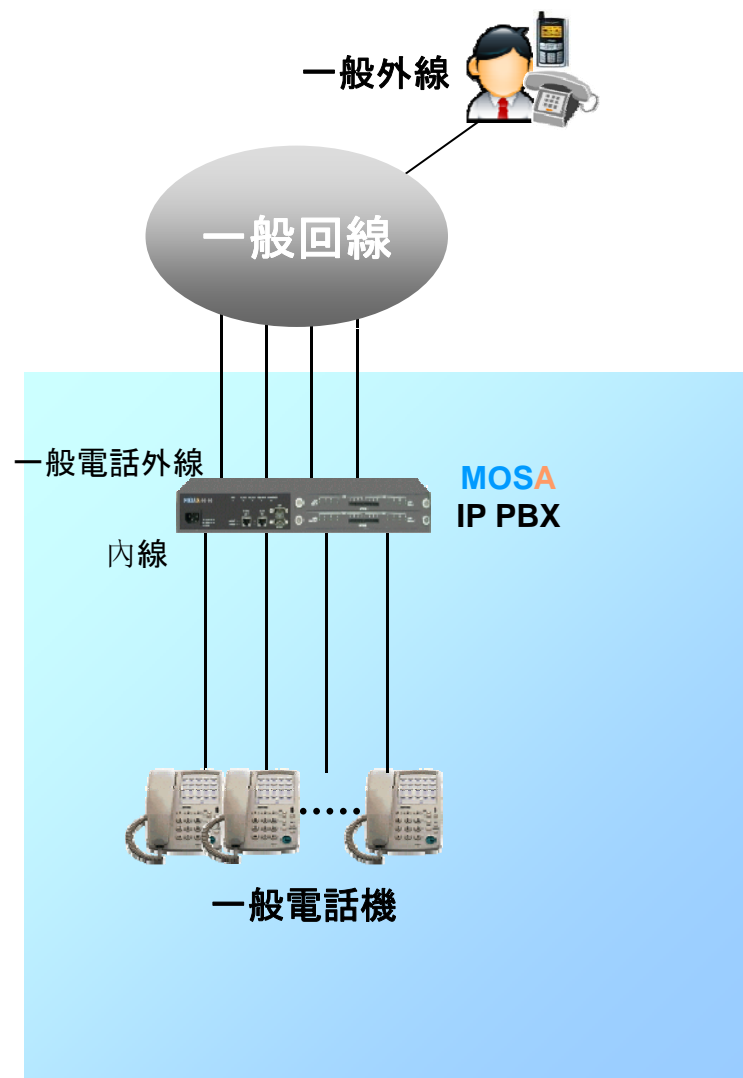
◆ポイント：オールインワン

(基本電話交換機能 + 一般電話 + ゲートウェイ + IP電話+ スマホ通話アプリ)



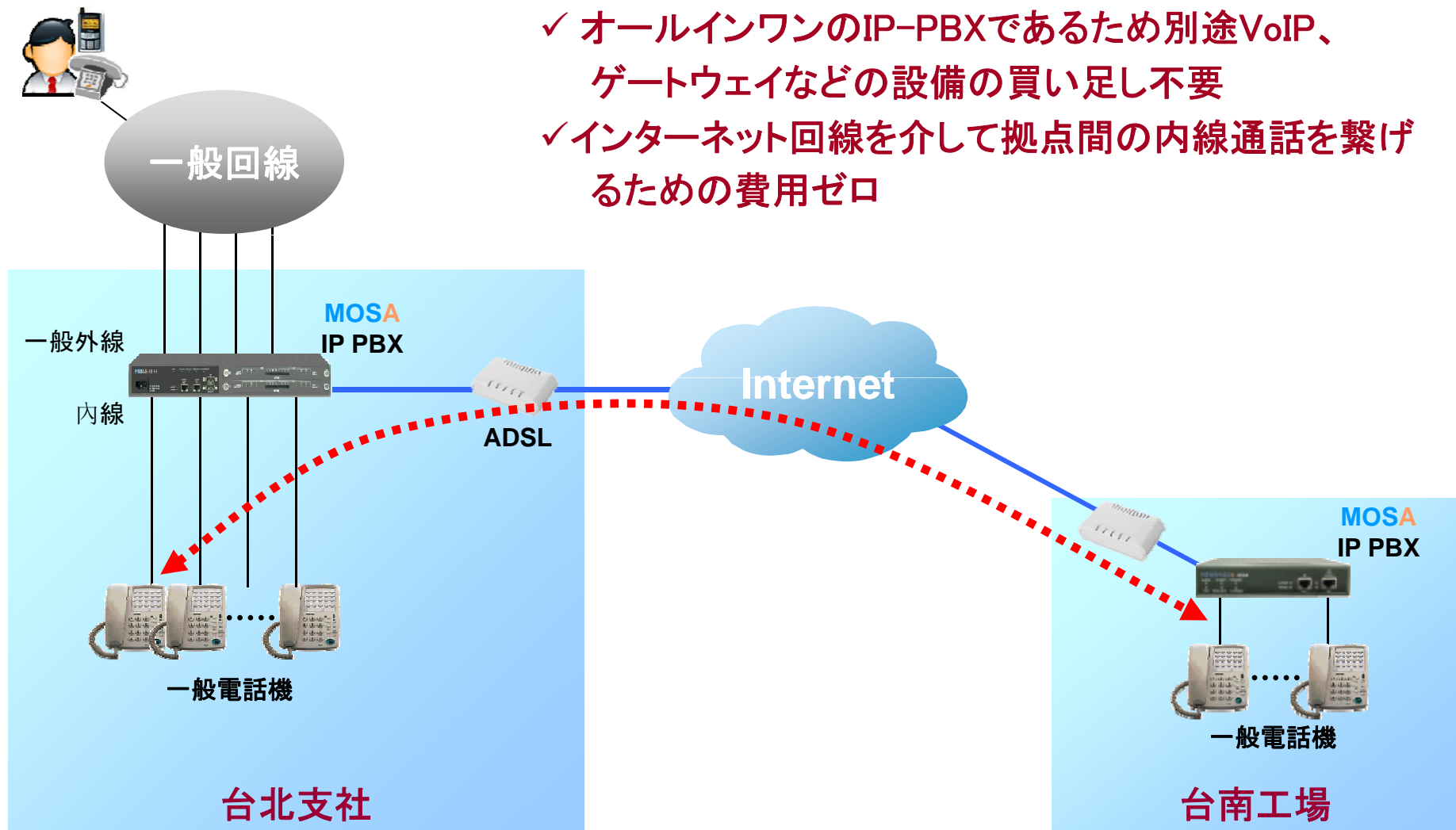
# **MOSA IP-PBX**

(IP電話交換機)  
基本運用篇



## 従来型電話交換機としての基本機能

- ① 内線呼び出し
- ① 外線からの着信
- ① 外線からの着信- グループ向け
- ① 外線からの着信- 転送
- ① 外線からの着信- 代理応答
- ① 外線からの着信- ステップ転送設定
- ① 外線発信



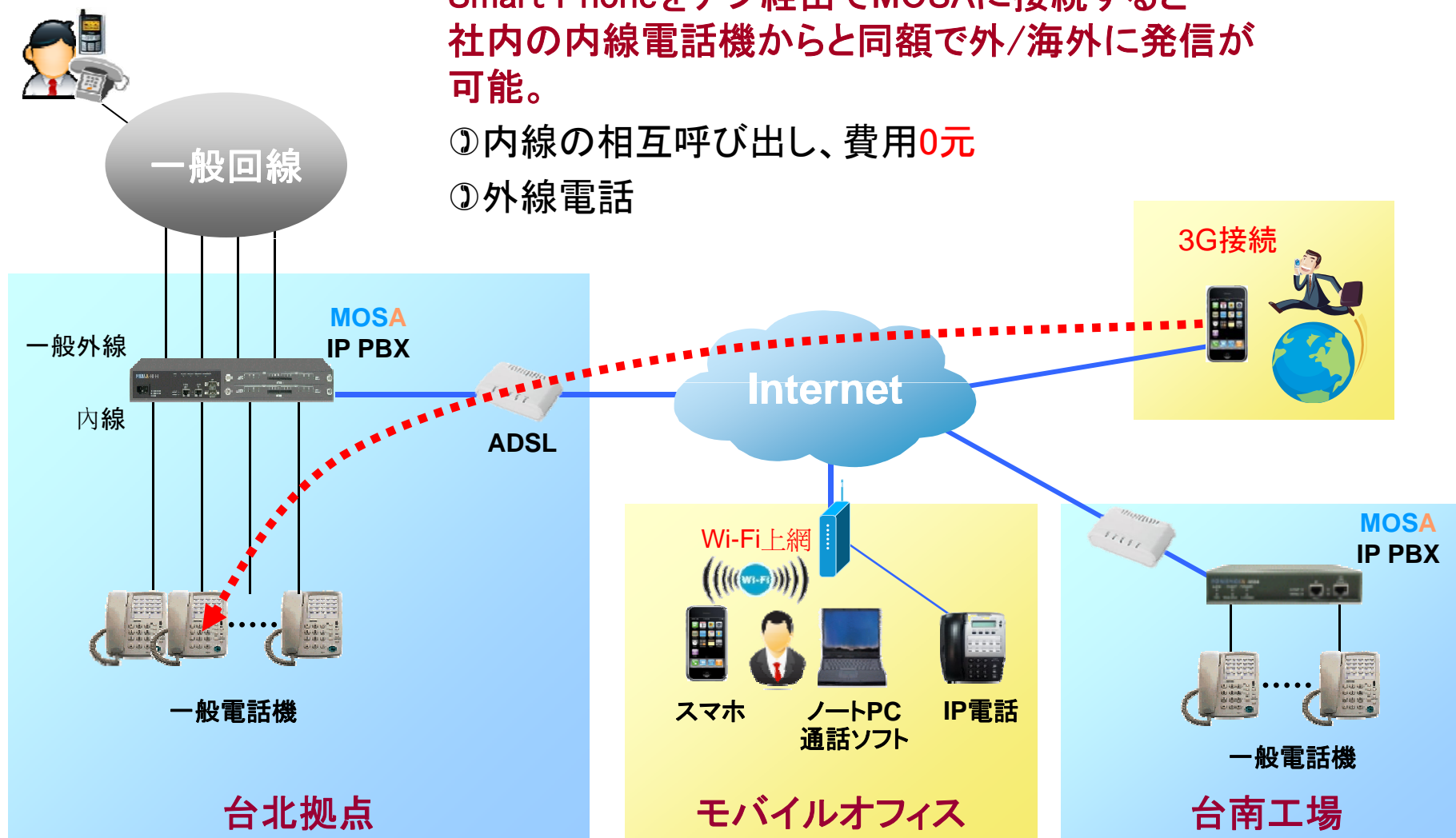
## モバイルオフィス環境を設立

- ①内線番号の相互呼出、費用↓0元
- ①着信 - 電話転送
- ①着信 - ステップ転送
- ①外線発信(固定電話からの発信と同額)



Smart Phoneをアプリ経由でMOSAに接続すると  
社内の内線電話機からと同額で外/海外に発信が  
可能。

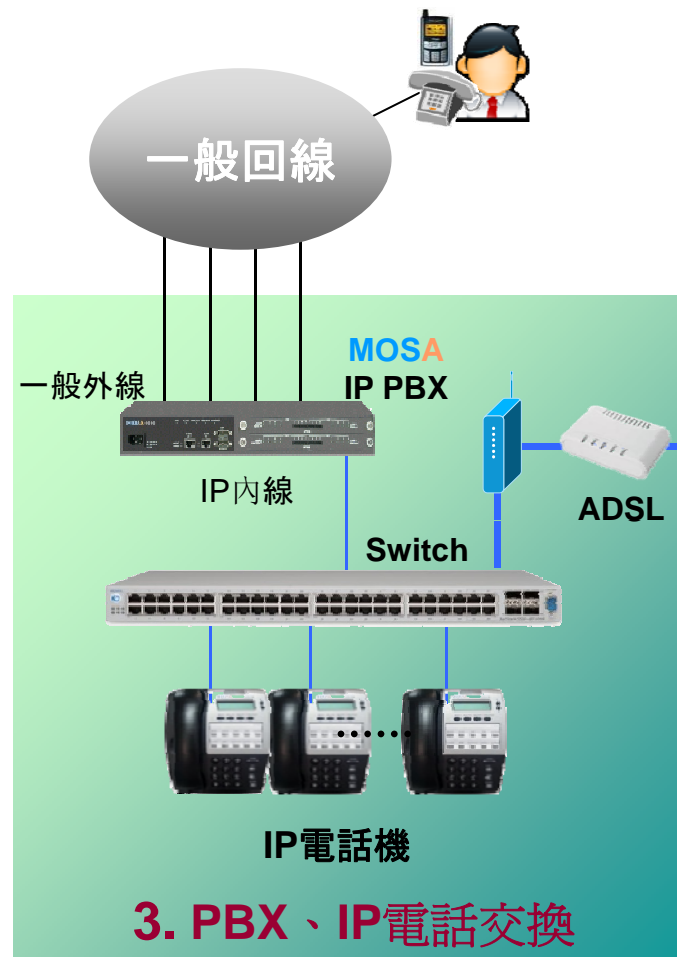
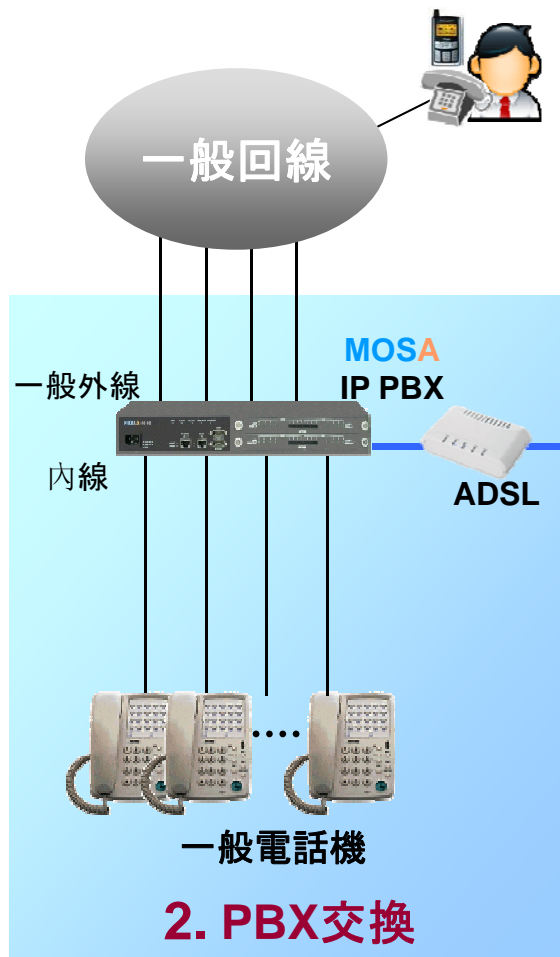
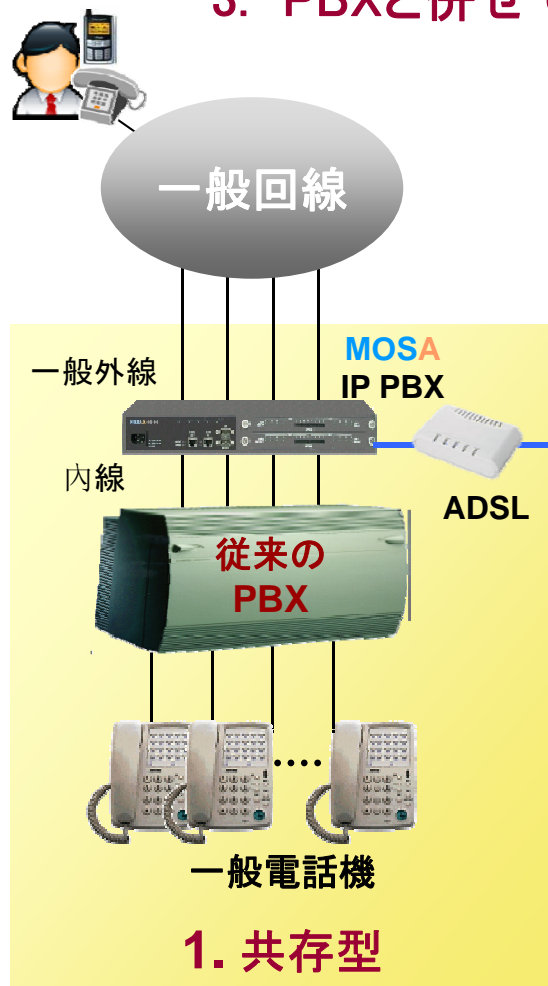
- ①内線の相互呼び出し、費用0円
- ①外線電話



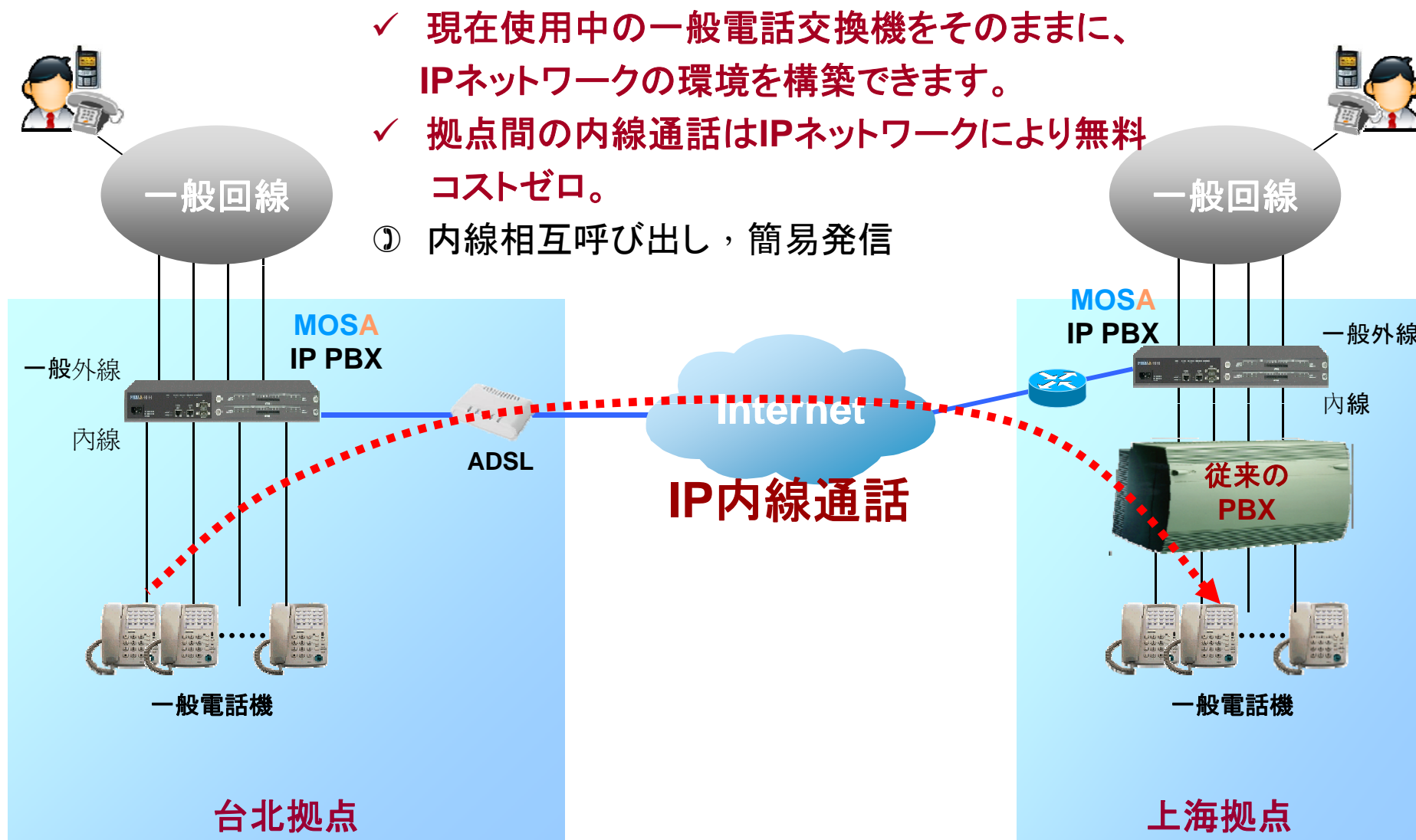


# MOSA IP-PBX 導入篇

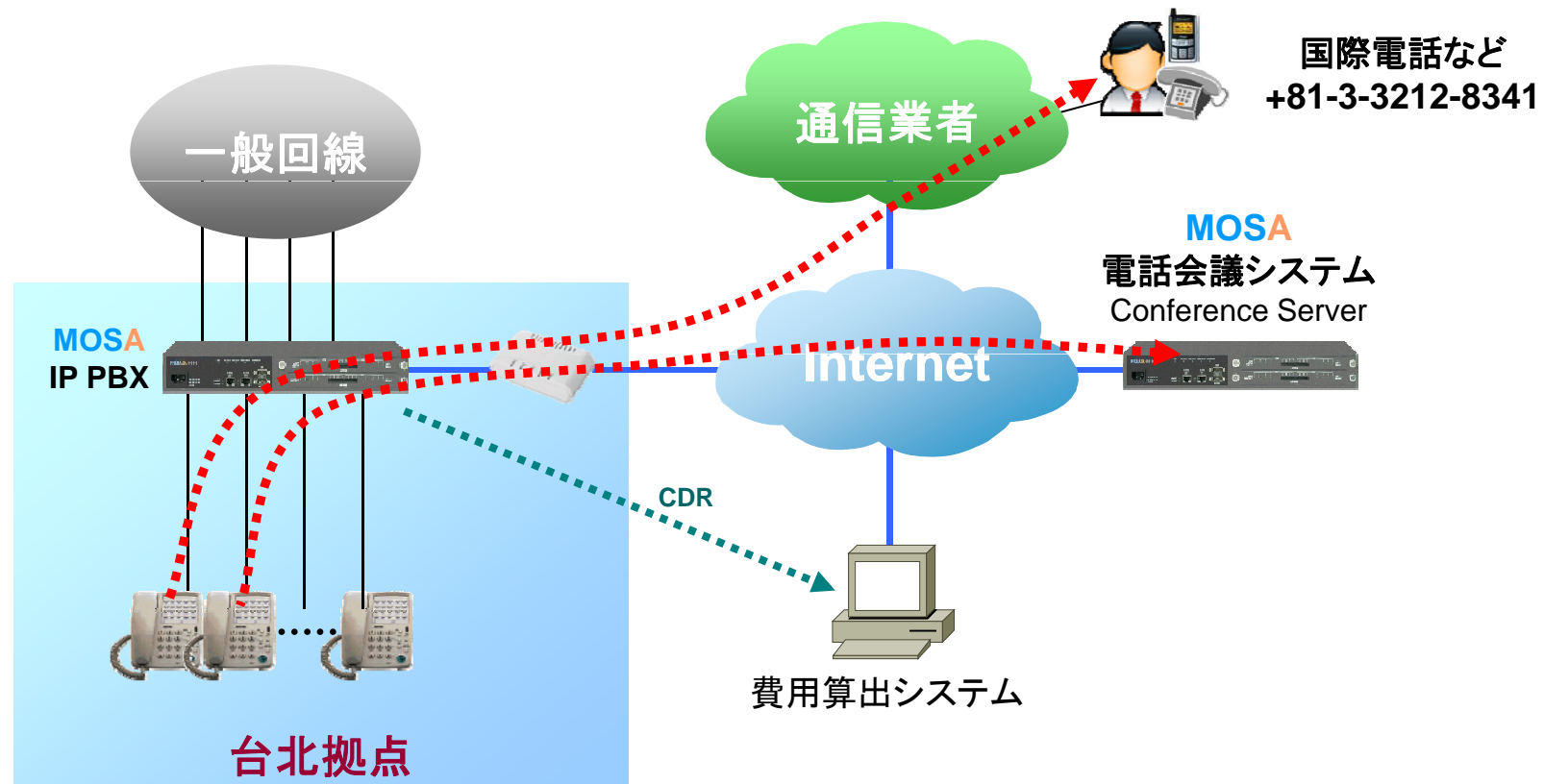
1. 現在のPBXを使用し続けながらIP電話機能をMOSAで追加
2. 従来の電話機を残したまま、PBXをMOSAに交換
3. PBXと併せて、電話機も高機能のIP電話に交換



# MOSA IP-PBX 応用篇



- ☎ 外線コスト削減：機材の新規購入なしに通信業者との契約だけで外線電話費用のコスト削減が実現できます。
- ☎ 多拠点電話会議システム：8-14拠点接続可能な電話会議システム
- ☎ 通信費用システム：費用の概算が出せるソフト



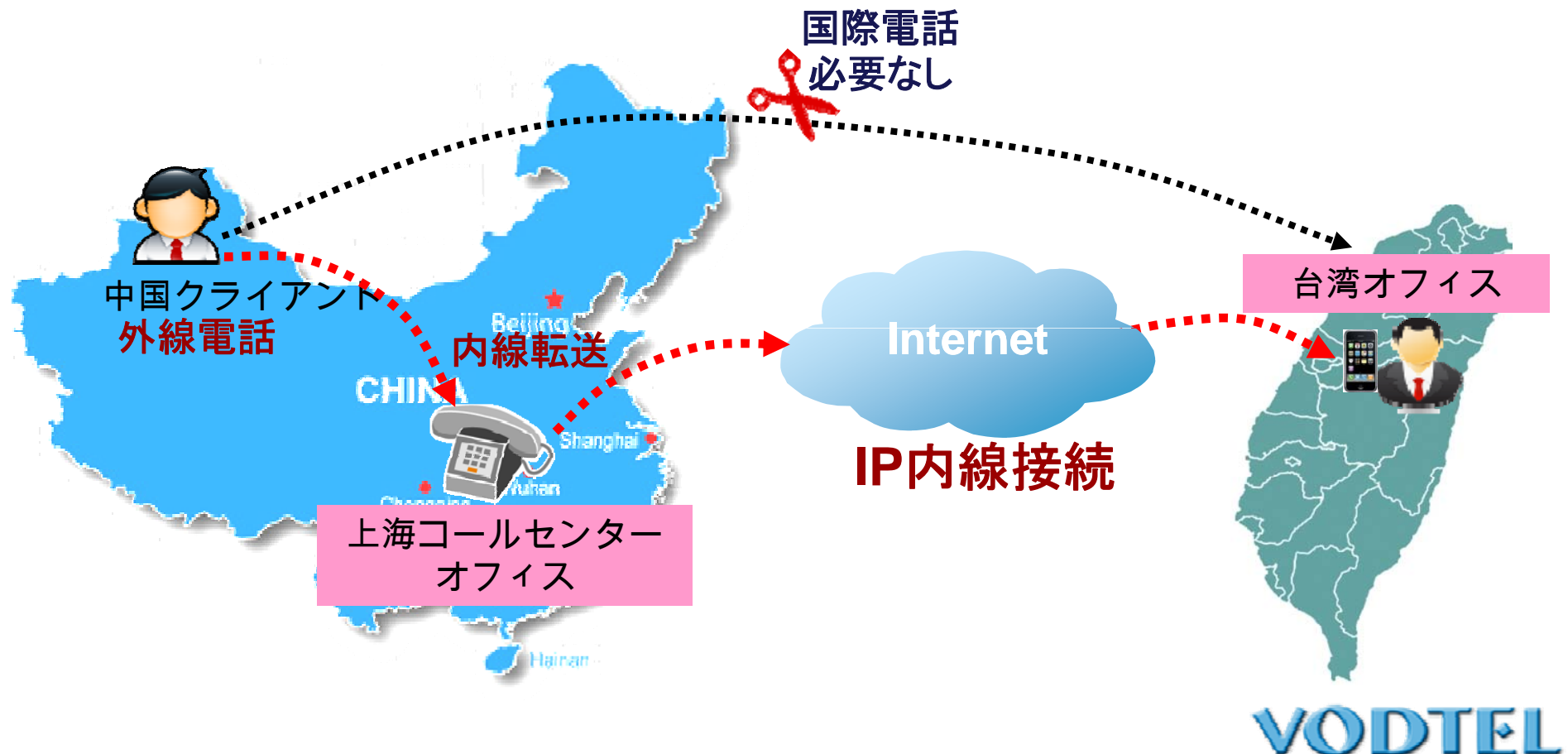


# MOSA IP-PBX

## Case Study篇

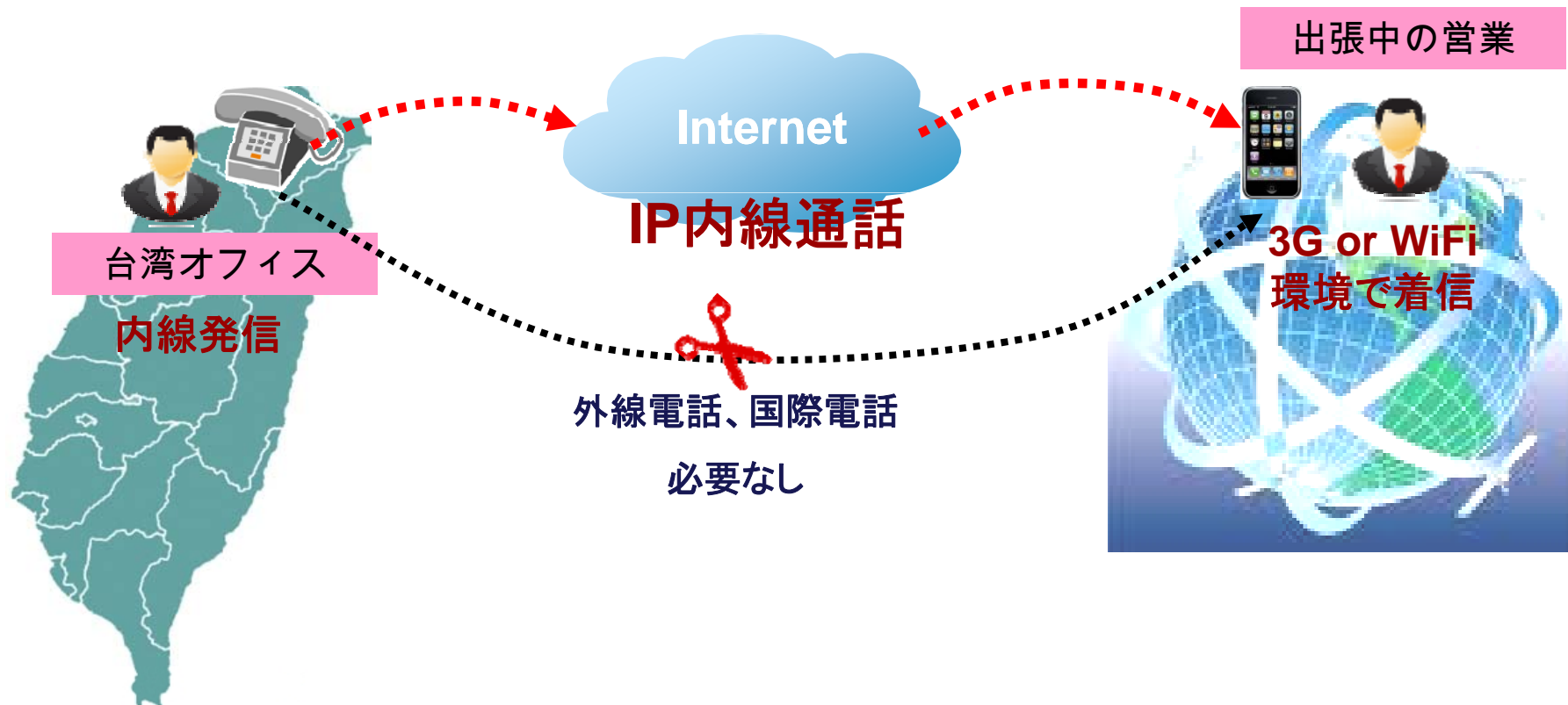
上海のクライアントの電話を台湾のオフィスで受ける

上海のクライアントから台湾営業に連絡する際国際電話を使わずに上海オフィス経由で台湾営業内線へ直接かけることが可能。

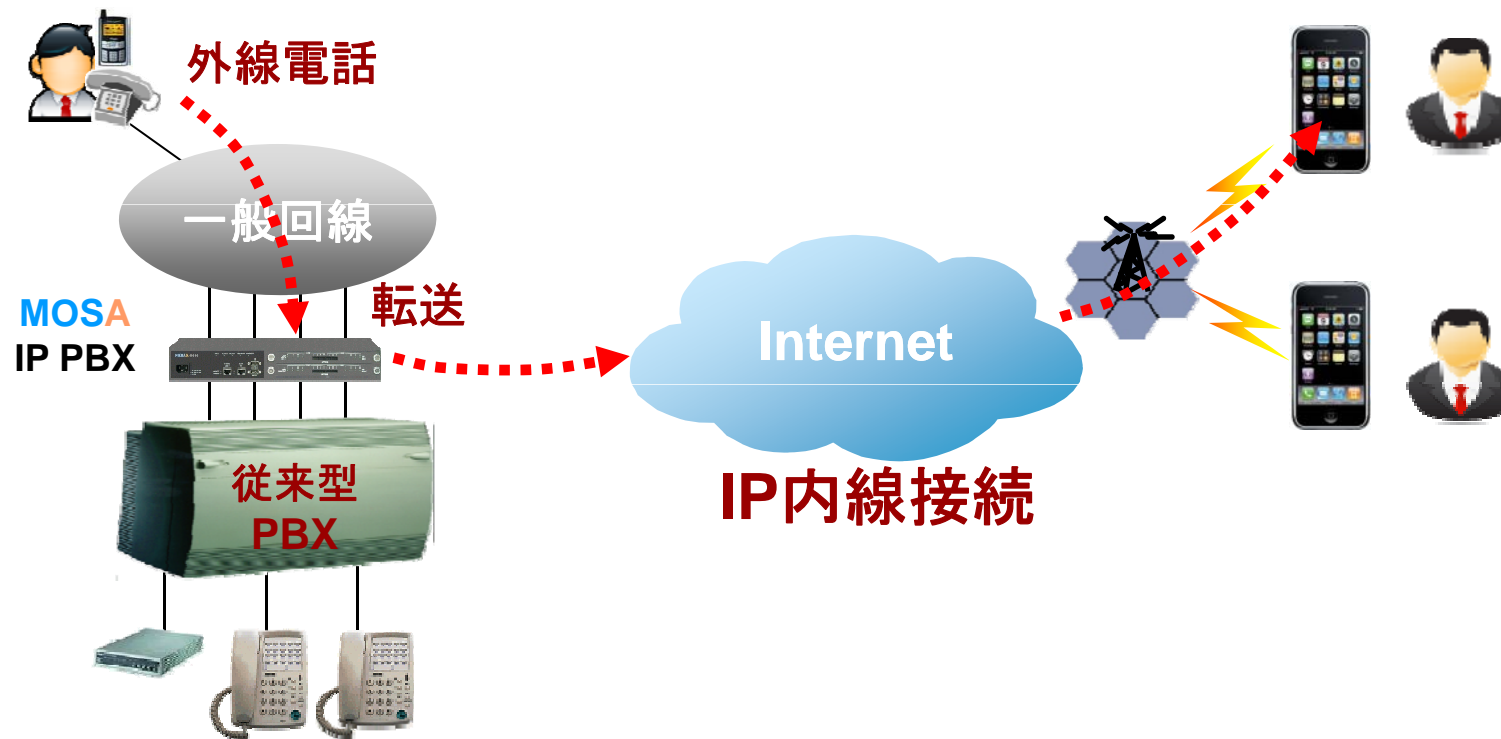


出張中、外出中にオフィスからの連絡を内線通話で受ける

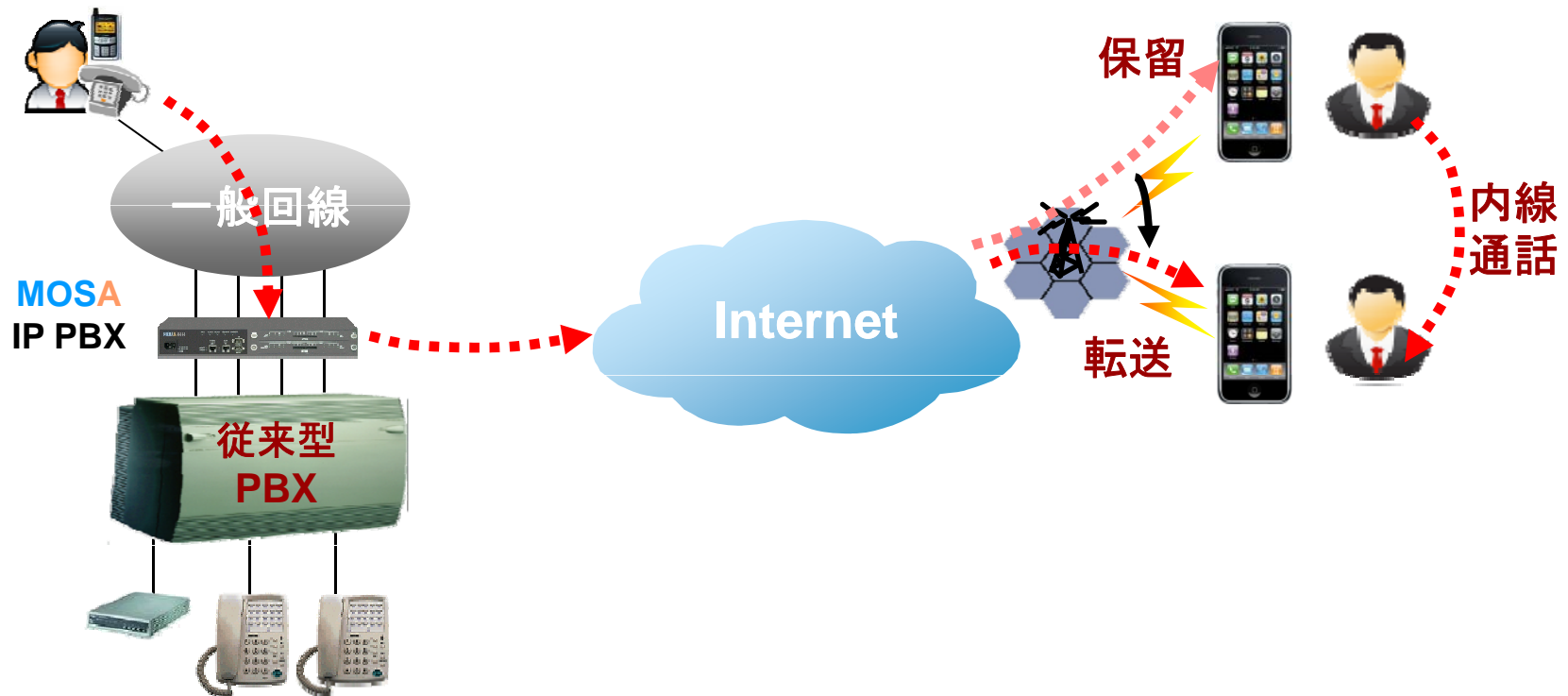
出先に3G回線、WiFiがあれば社内からの電話を内線通話で受けることができる。



クライアントはオフィスまでの一般外線で外出中の営業の携帯電話に発信することができる。



Case 3で受けた電話を一度保留して同じく外出中の営業に内線通話、その後保留していた外線電話を転送することが可能。





項目	特長	メリット
1	従来のPBXを廃棄せずに、機能拡張することが可能	MOSA導入の方法は従来型との併用から電話機を残したままの取替え、全取替えなど3つの方法がとれます。
2	IPネットワークの統合性、安定性	各拠点をつつのネットワークに統合することが出来、シンプルな内線割り当てが出来、任意の拠点間でのネットワークに障害がなくてもそのほかの拠点間に影響しません。
3	マルチキャリア対応	各通信事業者提供の一般電話網やIP電話網すべてをカバーしています。
4	内線統合	内線環境を統合すると、交換機がなくても、すべて内線番号で呼び出すことができます。
5	ステップ転送	オフィスへの着信がとられない場合あらかじめ設定したほかの内線番号へ転送することができます。
6	内線端末化	IP電話、従来型の電話機、携帯、スマホどれもMOSAを通して内線番号を振り当てることが可能です。
7	モバイルオフィス	モバイル端末（IP電話、ソフト電話、スマートフォン+App.等装置）はシステム認証後、どこにいても電話対応、通信コストを削減できます。
8	Web Call	Webサイト上に無料でかけられるWeb Callを設置することができます。
9	簡単な拠点増設	新規拠点開設時には一般電話交換機を導入せずに、IPPBXを導入した方がより簡単かつ早く運用できます！
10	内線番号の拡張性	内線を拡張するのに数量の制限はありません。
11	電話会議	複数者の同時通話会議ができます。

## VODTEL

PIONEER OF VOIP SOLUTIONS

IP PBX




IP Phone

Soft Phone



ASD Series




# Thank You

**MOSA設備中國地區代理**  
**上海瑞其科技有限公司**  
**<http://www.richcom.com.cn>**  
**TEL: 021-62940246,62809169**



**VODTEL**