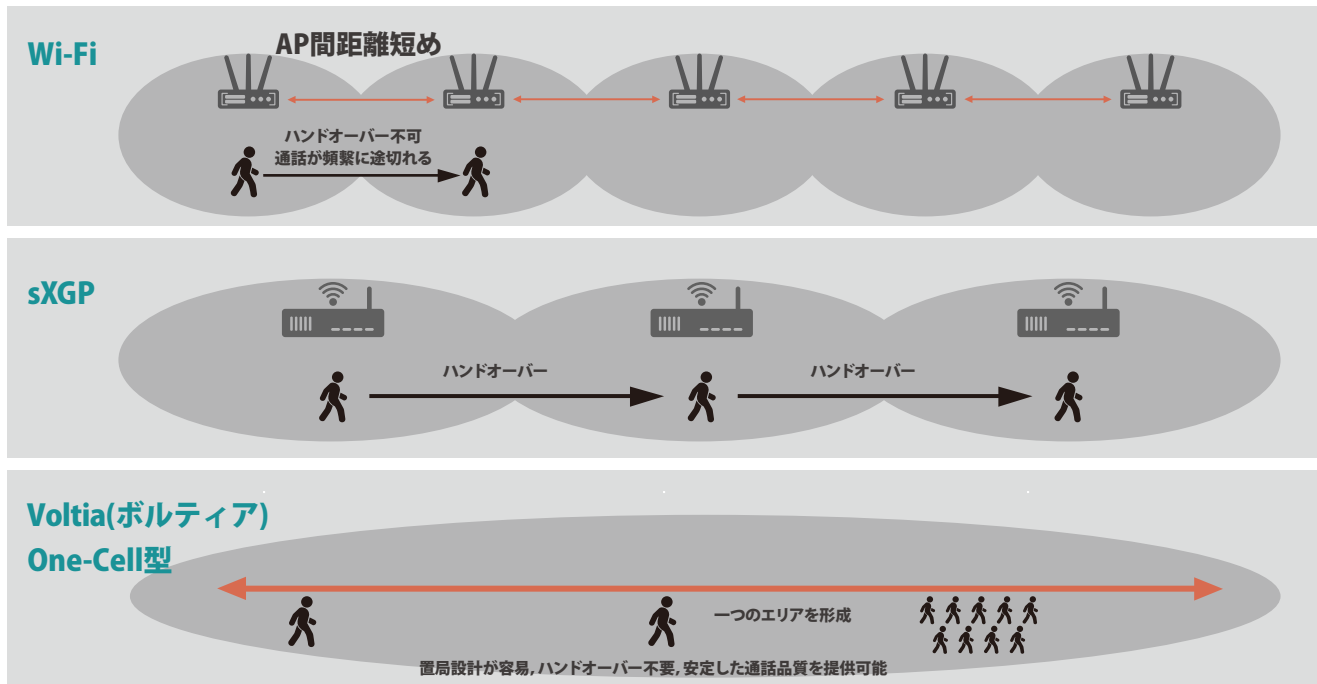


# 1.9GHz帯プライベートLTE Voltia(ボルティア)

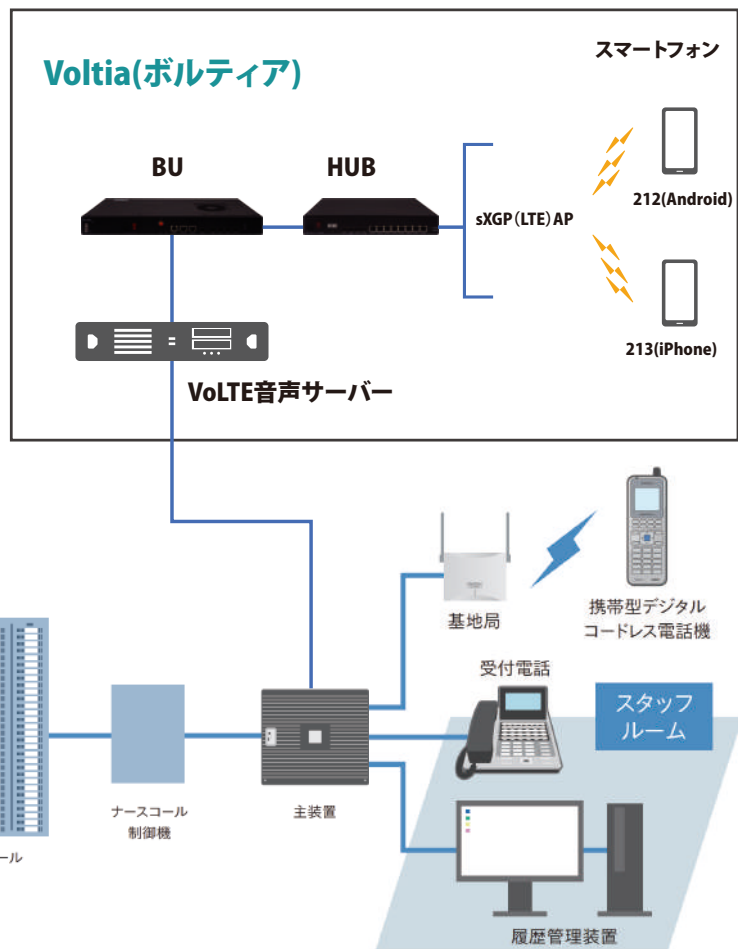


## 快適な電波、置局設計が簡単



## 既存PBX内線電話及びナースコールと連携完了

スマートフォン内線機能	PBX未連携(他社)	PBX連携完了(当社)
内線通話	○	○
外線通話	○	○
保留・保留解除	×	○
保留転送	×	○
代理応答	×	○
構内放送	×	○
ナースコール通話	×	○



sXGP(Private LTE)&WiFi7 同時通信  
業界初!!!



- Qualcommチップセット搭載
- sXGP (Private LTE) 10MHz帯域幅対応
- sXGP通信距離600メートル(見通し環境)
- sXGP最大通信速度 DL 37.5 Mbps, UL 14 Mbps
- sXGP 同時接続96 User、同時VoLTE通話 64 User
- WiFi 7搭載, WiFi7最大通信速度 5.8Gbps
- 防水防塵IP65屋外仕様

無線方式	sXGP(TDD-LTE)、WiFi7
アンテナ数	LTE: 2T2R、WiFi: 2T2R
sXGP同期方式	GPS、1588v2、NL(Air同期)
sXGP送信出力	200mW
sXGP受信感度	<-105 dBm
消費電力	sXGP only <30W、sXGP+WiFi 40W
給電方式	sXGP only PoE+、sXGP+WiFi PoE++
寸法	270mm * 270mm * 80mm
重量	3.5kg
コネクタ	RJ45 Gigabit Ethernet interface(2.5G)* 1 SFP+ optical interface(10G) * 1 LTE Antenna(N type female) *4 GPS(SMA female) * 1
温度仕様	-50°C to 65°C
湿度仕様	5%~95%
防水防塵仕様	IP65

