



An Axis company

# 2N<sup>®</sup> VoiceBlue Next

Gateway de enlace VoIP y GSM



# AVAYA

## La siguiente generación de gateways de enlace VoIP

El 2N<sup>®</sup> VoiceBlue Next forma parte de la nueva generación de gateways de enlace VoIP. Puede reducir de forma significativa los costes de las llamadas a redes móviles de su empresa y es compatible con una amplia gama de centralitas IP. Además, se configura fácilmente a través de una interfaz web.

El 2N<sup>®</sup> VoiceBlue Next le ofrece numerosos servicios adicionales, como 2N<sup>®</sup> Mobility Extension. Este servicio incorpora en su teléfono celular todas las funciones del teléfono fijo de oficina, incluyendo la función de transferencia de llamadas entre compañeros de la empresa.

### Funciones:

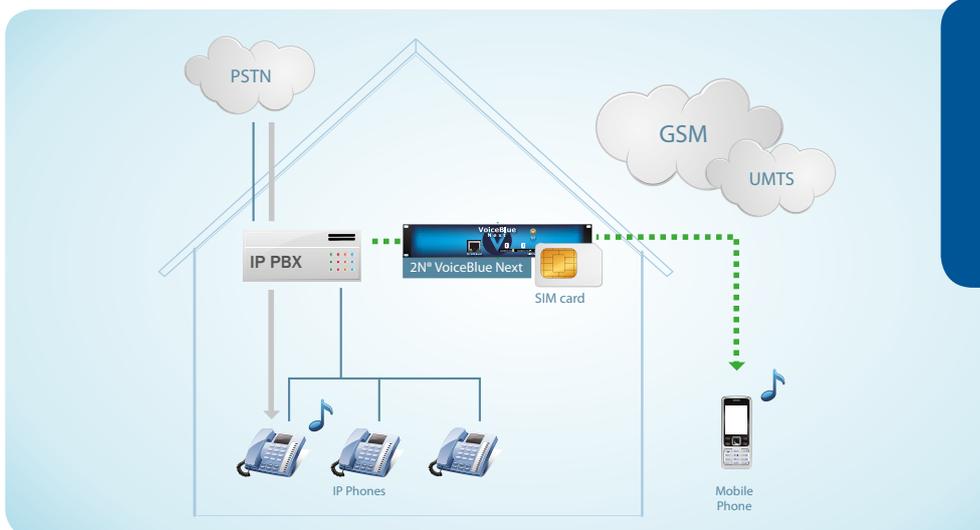
- Enrutamiento de menor coste (LCR): perfiles de tiempo y recuento de minutos gratis
- 2N<sup>®</sup> Mobility Extension y servicio de callback
- PoE (alimentación a través de Ethernet)
- Envío y recepción de SMS desde la interfaz web
- Interfaz web
- Compatibilidad con 2N<sup>®</sup> SIM Star (SIM virtual)

### Beneficios:

- Reducción significativa de costes
- Eliminación de las tarifas de roaming
- Mayor movilidad de los empleados
- Configuración sencilla mediante la interfaz web
- Montaje en rack de 19 pulgadas (48 cm)



# ¿Cómo funciona el 2N® VoiceBlue Next?



## Grupos meta:

- Sucursales bancarias
- Talleres mecánicos
- Aseguradoras
- Empresas de TI
- Locutorios
- Cualquier empresa que desee ahorrar en las llamadas a redes GSM.

Este producto se ha diseñado para todas las pequeñas y medianas empresas, y oficinas domésticas, que utilicen la tecnología VoIP en su sistema de comunicaciones y deseen ahorrar costes en las llamadas a redes GSM.

## Los beneficios de mayor utilidad



### Ahorro de costos: una gateway de enlace GSM interna

El 2N® VoiceBlue Next es una gateway de enlace inteligente que le permite principalmente ahorrar costos en las llamadas a redes GSM y desde las mismas. Gracias al enrutamiento de menor costo (LCR), se selecciona la ruta más económica. Este sistema conecta la red VoIP con la red GSM y, por consiguiente, elimina las diferencias de costos entre ellas. De esta forma, le permite ahorrar dinero.



### Mayor flexibilidad de los empleados: 2N® Mobility Extension

Ya no perderá ni una sola llamada y siempre estará disponible en un número a través de su teléfono celular, dondequiera que esté. Solo tiene que decidir si desea contestar la llamada entrante en su teléfono fijo o celular. Igualmente, es posible identificar las llamadas salientes de su teléfono celular bajo un número de la empresa. Además, su teléfono celular se convierte en una parte totalmente funcional del sistema de comunicaciones 2N® VoiceBlue Next, con todos sus servicios; por ejemplo, puede transferir o retener llamadas en su teléfono celular.



### Eliminación de las tarifas de roaming: servicio de callback

El servicio de callback se ha diseñado para todos aquellos que deseen ahorrar dinero cuando llaman desde el extranjero. Le permite aprovechar el hecho de que, al estar fuera del país, las llamadas entrantes son siempre más baratas que las llamadas salientes. El 2N® VoiceBlue Next le devolverá la llamada cuando esté en el extranjero y conectará su llamada internacional de forma inmediata tras recibir su solicitud. Esta función se puede utilizar fácilmente al llamar al número de la tarjeta SIM en la gateway de enlace GSM y dejarlo sonar una sola vez.

## El 2N® VoiceBlue Next también es compatible con distintas centralitas IP:

- Cisco Call Manager
- Alcatel-Lucent,
- Siemens Hi-Path
- Asterisk
- Panasonic
- 3CX
- Elastix
- Innovaphone
- SWYX
- Avaya
- Microsoft Lync
- Trixbox

entre muchos otros sistemas...

## Parámetros técnicos

VoIP	
Voz	SIP signaling (TCP, UDP), DTMF sending RFC2833
Códex	G.711 PCM at 64 kbps; G.729 Annex AB
Inalámbrico	
Bandas de red	GSM 850/900/1800/1900 MHz, UMTS 800/850/900/2100 MHz
Módulos inalámbricos	Cinterion MC551-w / Telit GE910 / Telit HE910-EUR
Antena	Una antena externa (splitter de antena integrado); conector SMA
Número de canales	2 or 4
Otros	
Protocolos	TCP, UDP, IP, RTP, TELNET, HTTP, SIP, SNMP, POP3, SMTP, SMPP
Tipo de conector	LAN 100Base-T, RJ45
Método de administración	Interfaz web; comandos AT
Tipo de fuente de alimentación	PoE (802.3af), adaptador de alimentación externa de 90-230 V, 50-60 Hz a 12 V CC, 2 A
Consumo de energía	Max. 20 W
Dimensiones	220x45x140 mm



Si está interesado en nuestro producto, llame al +420 261 301 500 o envíe un correo electrónico a sales@2n.cz. Para obtener más información, visite la página [www.2n.cz](http://www.2n.cz).