





# ¿Qué buscan las **EMPRESAS**?

| VALOR PARA LA EMPRESA |                                                                                                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simplicidad           | ¿Es sencilla de usar y asequible como una solución combinada/convergente?                                                                                     |
| Eficiencia            | ¿Me permitirá mejorar las capacidades de mi sistema al ritmo que crezca mi empresa?                                                                           |
| Convergencia          | ¿Satisfará las necesidades de servicios convergentes de los clientes (incluyendo capacidades de voz, aplicaciones, redes de datos y herramientas de gestión)? |
| Compatibilidad        | ¿Será capaz de proteger mis inversiones y adaptarse a los cambios?                                                                                            |

# LOS SISTEMAS **MG** DE LG-ERICSSON RESPONDEN A LAS NUEVAS NECESIDADES Y DESAFÍOS

El resultado es una solución optimizada para medianas y grandes empresas, siempre teniendo en cuenta sus necesidades: crecimiento, comunicaciones unificadas, facilidad de uso, movilidad, gestión sencilla, escalabilidad, fiabilidad, rentabilidad...

## PREGUNTAS

para acertar con su elección...

- ¿Tipo de empresa?
- ¿Sistema actual?
- ¿Expectativas del usuario?
- ¿Número de sedes?
- ¿Prestaciones potentes?
- ¿Qué aplicaciones necesita (mensajería, movilidad, Comunicaciones Unificadas...)?
- ¿Qué tipo de terminales necesita?  
  ¿Analógicos, digitales, IP...?
- ¿Hay trabajadores que viajan con frecuencia?
- Etc.



## ■ CÓMO EL SISTEMA **MG** SE ADAPTA A LAS NECESIDADES DE SU EMPRESA

### Simplicidad

El sistema MG simplifica las comunicaciones, gracias a una plataforma hardware de alta calidad que ofrece a su empresa todos los beneficios de tener avanzadas prestaciones y un amplio rango de capacidades, con sencillez de uso y una gestión simplificada.

El sistema MG, ideal para medianas y grandes empresas, incluye interesantes prestaciones y recursos:

- Recursos incluidos en la Placa Base
  - 12 extensiones (6 extensiones digitales + 6 extensiones analógicas con CLIP)
  - 4 canales de Operadora Automática o 4 canales IP
  - Puerto LAN y puerto serie
  - Relé, alarma, Música en Espera externa y Megafonía externa
  - Capacidad IP/SIP para las interfaces de extensiones y líneas
  - Puerto USB con múltiples funciones
- Arquitectura sencilla
  - Ampliaciones rentables
- Fácil funcionamiento y mantenimiento

### Eficiencia

El sistema MG le acerca al mundo IP, lo que le asegura un amplio rango de aplicaciones y mejoras en las áreas de convergencia de voz, datos y multimedia, junto con seguridad, movilidad, gestión y durabilidad. Además, este concepto permite el uso de las soluciones de Comunicaciones Unificadas, para ampliar el uso de aplicaciones y recursos en otras sedes u oficinas remotas.

- Tecnología preparada para el futuro y estándares abiertos
- Capacidad IP mejorada:
  - IP trunk, DHCP, SIP proxy, Seguridad IP
- Implementación de las prestaciones más avanzadas
- Aplicaciones de valor añadido:
  - Solución de Comunicaciones Unificadas
  - Operadora Automática
  - Solución DECT y tecnología WiFi
  - Gestión de red centralizada
- Amplio rango de terminales:
  - Serie LIP-7000/8000
  - Terminales WiFi y DECT
  - Terminales SIP

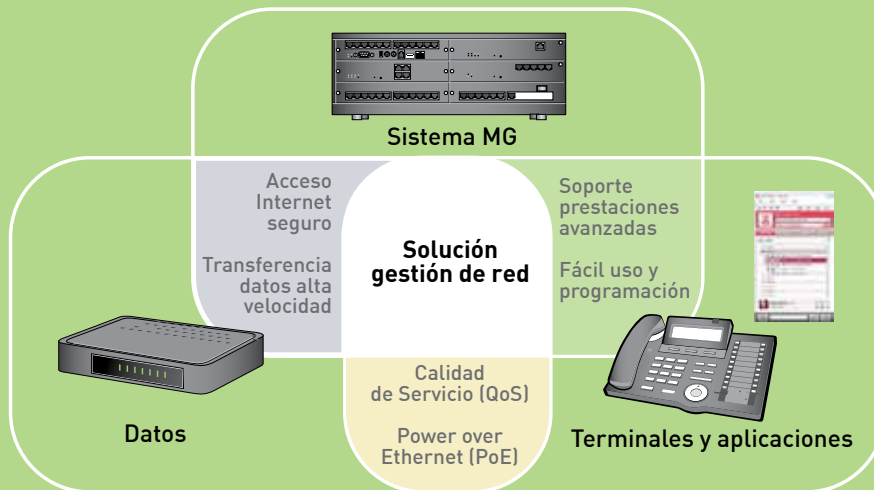
# Convergencia

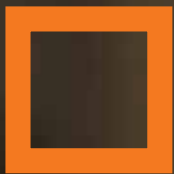
Es posible combinar los sistemas MG con una amplia gama de soluciones de voz y datos de LG-Ericsson para crear un sistema de comunicaciones para empresa completo. Los sistemas MG cuentan con distintas prestaciones y funciones de valor añadido, además de soportar todo tipo de terminales (digitales, analógicos, IP, WiFi propietarios, Softphones...).

# Compatibilidad

Con los sistemas MG es posible una suave transición de entornos tradicionales a redes IP, lo que le permite proteger su inversión y migrar a un mundo IP cuando así lo decida. Los sistemas MG soportan simultáneamente entornos tradicionales e IP, lo cual permite hacer uso de redes IP puras o redes mixtas. Tanto si su empresa está ya hoy preparada para la convergencia, como si lo está en el futuro, las opciones MG estarán abiertas y su inversión estará a salvo.

- Antiguas inversiones en extensiones y líneas TDM protegidas
- Plataforma IP mejorada y estándares abiertos para una arquitectura de futuro



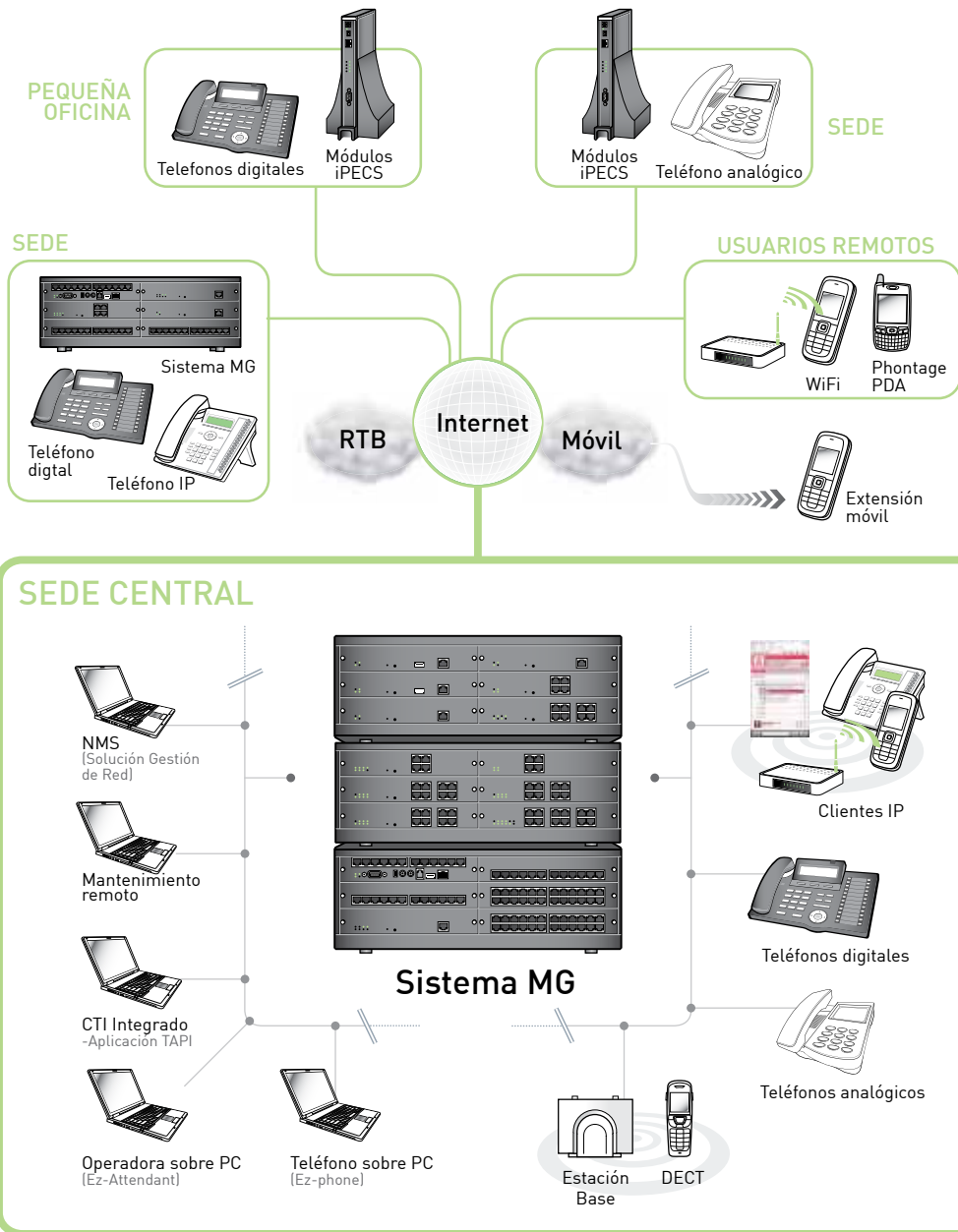


# ¿Qué es el sistema MG?

**EL SISTEMA MG ES**  
la forma más asequible de contar con:

- Amplias prestaciones que enriquezcan su negocio
- Soluciones simplificadas y personalizadas
- La última tecnología y estándares
- Networking IP para entornos distribuidos
- SIP trunking
- Ahorro de energía
- Comunicaciones Unificadas
- Movilidad en su empresa
- Soluciones de Conferencia para ahorro de costes
- Gestión centralizada
- Etc...

El sistema MG es una plataforma altamente fiable, ampliable y con una amplio rango de prestaciones, que integra las líneas tradicionales, IP y redes móviles, proporcionándole una mejora en la productividad de su empresa. Al ser un sistema híbrido, soporta soluciones basadas en redes IP así como instalaciones mixtas que incluyan tanto teléfonos IP como digitales.



## SOLUCIONES DE **COMUNICACIÓN OPTIMIZADAS** PARA LOS SERVICIOS DE SU EMPRESA

### Plataforma



#### Sencilla arquitectura

El bastidor de los sistemas MG está optimizado para su instalación en rack de 19 pulgadas. Además, también está disponible un módulo que permite su instalación en pared. Usted elige la opción que más le interese.

#### Numerosos recursos incluidos

Los sistemas MG incluyen de serie numerosos recursos, como 12 extensiones (6 extensiones analógicas con CLIP + 6 extensiones digitales) y 4 canales de Operadora Automática o 4 canales IP. En caso de elegir canales IP, podrá tener extensiones IP/SIP, SIP trunking, networking... Además, la Placa Base incorpora otros importantes recursos como Puerto LAN, Puerto RS-232, relé, alarma, fuente externa de MOH (Música en espera), fuente externa de megafonía, puerto USB, etc.

## Plataforma altamente escalable

El sistema MG emplea componentes sencillos, que le permiten abarcar un amplio rango de usuarios, entre 30 y 300 usuarios. Están disponibles dos tipos de Placas Base: MPB100 y MPB300, que soportan hasta 200 y 414 puertos respectivamente. El resto de componentes son comunes a ambos sistemas.

### • CAPACIDAD DEL SISTEMA

|                 | Capacidad |        |
|-----------------|-----------|--------|
| MPB             | MPB100    | MPB300 |
| Puertos totales | 200       | 414    |
| Líneas          | 80        | 240    |
| Extensiones     | 120       | 324    |

### • AMPLIACIÓN DE BASTIDORES



AMPLIACIÓN 2

AMPLIACIÓN 1

BÁSICO

\* MPB en bastidor básico



## Prestaciones IP

## Seguridad y Calidad de Servicio (QoS)

En cualquier entorno de red, la Seguridad y la QoS son temas prioritarios. IPSec, sRTP y TLS son estándares de seguridad ampliamente conocidos para la encriptación de datos en paquetes IP, usando avanzadas técnicas de encriptación y tunneling para ocultar el destino real de los paquetes.

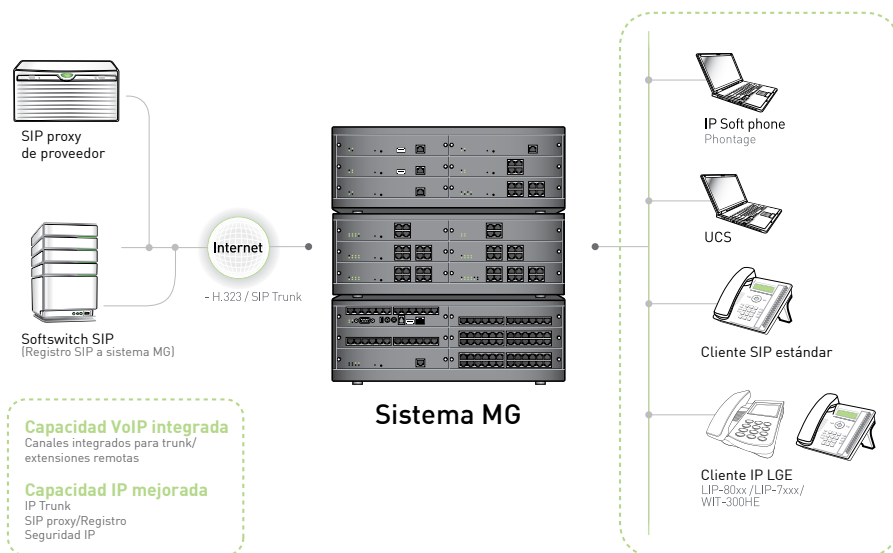
Para asegurar la Calidad de Servicio (QoS), los sistemas MG soportan estos estándares y tecnología 802.1p/Q.

Además, para tener una calidad de voz óptima, los sistemas MG implementan cancelación de eco.

## Tecnología basada en estándares

Los sistemas MG proporcionan una tecnología basada en estándares, lo que permite a las empresas tomar ventaja respecto a las arquitecturas existentes durante la transición a entornos de comunicaciones centralizados.

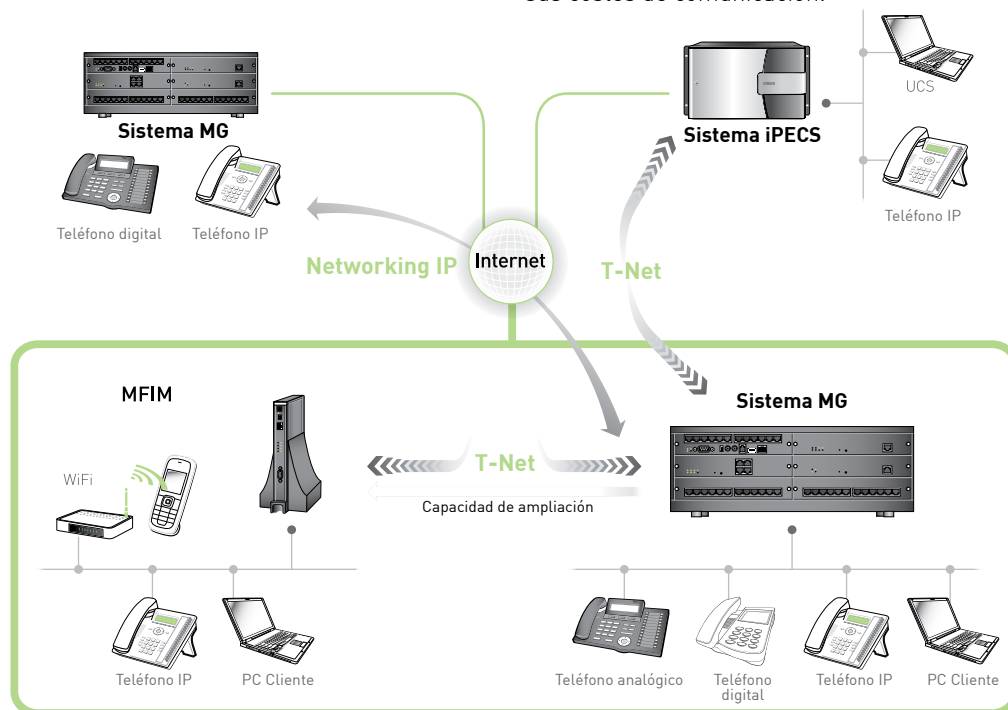
Los sistemas MG proporcionan una completa gama de prestaciones de telefonía y funcionalidades tanto en oficinas locales como en sedes remotas. Podrá hacer uso de proveedores SIP, lo que le ayudará a ahorrar en el coste de sus llamadas, que se realizarán sobre redes IP de banda ancha. Además, estos sistemas soportan los últimos estándares en protocolos IP, como estándares IEEE (802.11b, 802.3af) y estándares ITU (G.711, G.723.1, G.729 y T.38).



\* Los clientes SIP requieren licencia

## Networking

Los trabajadores y ubicaciones de los clientes se distribuyen cada vez más en diferentes sedes y oficinas remotas, pero a la vez siguen necesitando comunicarse como un mismo negocio. El sistema MG le proporciona la configuración perfecta para clientes que tengan sedes tanto con extensiones TDM como con extensiones IP. El networking de LG-Ericsson le proporciona inigualables comunicaciones bajo un control totalmente centralizado. Los elementos remotos pueden acceder a todas las funciones del sistema central mientras optimiza al mismo tiempo sus costes de comunicación.



## Escenario de Networking

Los sistemas MG se interconectan mediante el networking IP propietario de LG-Ericsson proporcionándole múltiples sedes dentro de la misma red telefónica. Además, MG se puede integrar en un potente entorno de red junto a otros sistemas LG-Ericsson incluyendo sistemas ipLDK e iPECS. Utilizando el servicio T-NET (Networking Transparente) con el sistema iPECS, MG es capaz de expandirse hasta 1.200 canales.

# MEJORE LA PRODUCTIVIDAD DE SU EMPRESA USANDO LAS COMUNICACIONES UNIFICADAS

## Tecnología Verde

### ¿Qué es la Tecnología Verde?

La tecnología verde se basa en estrategias e iniciativas para reducir el impacto medioambiental de la tecnología. Reduciendo la cantidad de energía usada y los artículos de consumo, como el hardware, la electricidad, el papel... Gracias a este menor consumo, la Tecnología Verde también le permite ahorrar en el uso de energía, compras, gestión y atención al cliente, además de beneficios ambientales.

### Operaciones más eficientes

La mayoría de iniciativas de Tecnología Verde se han desarrollado conjuntamente con las grandes empresas del sector. Las PYMEs poco a poco se van adaptando también a estas nuevas

tecnologías. Siguiendo esta tendencia, se ha diseñado el sistema MG pensando en el medioambiente, reduciendo el consumo de potencia. Los sistemas MG realmente contribuyen al ahorro de energía y protección del medioambiente. En los fines de semana, en vacaciones, fuera de las horas de trabajo... el sistema es capaz de minimizar el consumo de energía tal y como usted desee. En caso de emergencia, siempre puede conectar el teléfono y continuar con su trabajo.

### MG le permite a su empresa:

- Optimizar el uso de la energía
- Gestionar de modo activo el consume de potencia
- Reducir el coste a largo plazo en tecnologías
- Establecer una forma de medir la energía



## UCS (Unified Communications Solution)

UCS es la solución propietaria de LG-Ericsson para las Comunicaciones Unificadas, eliminando el coste de los teléfonos y otras ineficiencias, y haciendo a las empresas más productivas, ágiles y adaptables.

### GRAN CAPACIDAD

El UCS integra todos los modos de comunicación en un solo interfaz de usuario – permitiendo hasta 1200 usuarios simultáneamente. Este software expande y mejora los servicios de comunicación de los sistemas MG para mejorar notablemente la productividad, la colaboración y el tiempo de respuesta al cliente.

### SENCILLO DE USAR Y GESTIONAR

La interfaz de usuario intuitiva es altamente flexible y se puede personalizar para satisfacer las necesidades de cada usuario.

### COMPLETA SOLUCIÓN BASADA EN PRESENCIA

UCS ayuda a los usuarios a colaborar con compañeros y clientes de un modo efectivo, al presentar el estado y disponibilidad en tiempo real de cada uno de ellos, haciendo más fácil la comunicación directa y evitando los cuellos de botella.

### UNA SOLUCIÓN PARA TODAS LAS NECESIDADES

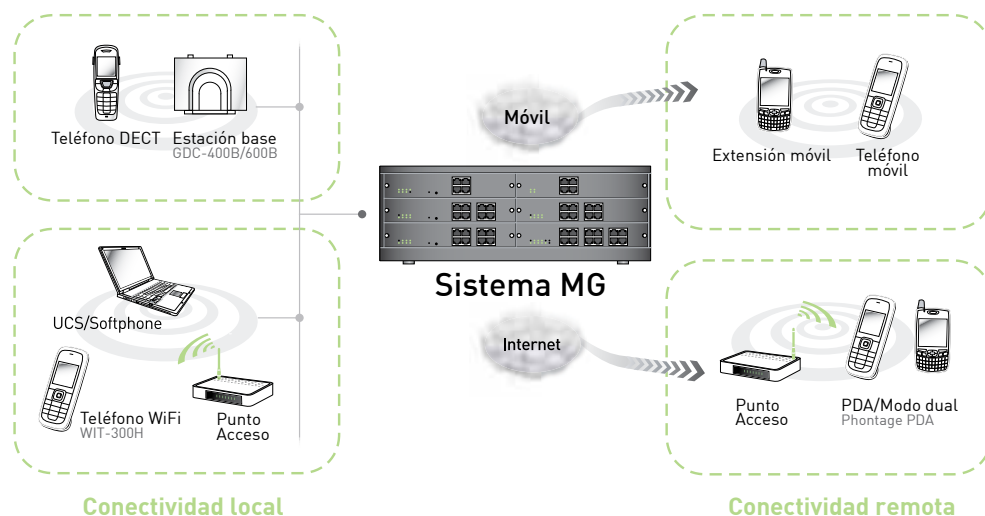
Además de un completo servicio de voz, los usuarios de UCS tienen acceso a una amplia gama de servicios de vídeo, texto, gráficos y mensajería. A diferencia de otras soluciones de Comunicaciones Unificadas, UCS se ha diseñado como solución de servidor único, lo que significa que la mensajería instantánea, la videoconferencia, los directorios públicos y privados, el ICR, etc. están incluidos en la misma aplicación de servidor, mejorando el rendimiento y reduciendo los costes y el mantenimiento.

Los servicios disponibles incluyen conferencia de hasta 32 usuarios y videoconferencias de hasta 6, mensajería instantánea para la empresa, aplicaciones compartidas, grabación de conversaciones, información de presencia, enrutamiento individual de llamadas y muchas más...

UCS tiene acceso a calendarios públicos y privados para facilitar las colaboraciones y acceso al directorio de la empresa a través de LDAP. Además, UCS trabaja y sincroniza con la mayoría de bases de datos de gestión profesionales como Outlook, ACT!, Goldmine y Excel.

## Movilidad

Simplificar los procesos de la empresa es sencillo con el sistema MG ya que proporciona a los empleados de la empresa los beneficios de la movilidad, permitiéndoles ser productivos allá donde estén, ya sea en su oficina o fuera de ella. MG tiene un conjunto completo de aplicaciones móviles, incluyendo teléfonos WiFi y clientes software para PC y PDA. Sin importar el lugar en el que estén, cualquier usuario estará disponible rápidamente mejorando el tiempo de respuesta y la satisfacción de sus clientes.



## Cliente software IP en teléfono en modo dual

Los Softphones de LG-Ericsson pueden usarse desde un ordenador portátil o PDA, lo que permite que los usuarios móviles puedan contactar con sus clientes en cualquier momento, allá donde estén. Expande la conectividad de los servicios de comunicaciones tanto en local como en remoto a través de la WLAN. El Softphone proporciona acceso transparente a las comunicaciones de empresa en tiempo real y mejora la productividad usando las prestaciones del sistema de telefonía para la empresa de LG-Ericsson como el establecimiento de llamadas, transferencias, multiconferencias... y todo con las ventajas de hacerlo en un dispositivo portátil.

## Extensión Móvil

Los sistemas MG ofrecen movilidad sin igual tanto fuera como dentro de su empresa usando un solo número y buzón de voz. Integrado con su teléfono móvil, MG permite a los usuarios remotos permanecer conectados para satisfacer las demandas de sus clientes mientras están fuera de la oficina. MG enruta la llamada a la extensión de la oficina y al teléfono móvil registrado simultáneamente. Del mismo modo, es posible realizar llamadas desde su teléfono móvil usando los recursos y funciones de la MG como si estuviera en su oficina.

## Movilidad integrada: WiFi y DECT

La solución de movilidad de LG-Ericsson para la oficina, le permite estar localizado aunque no esté en su puesto de trabajo, gracias a los teléfonos WiFi o DECT.

### SOLUCIÓN WiFi

Usando un punto de acceso estándar de la red WiFi, el teléfono inalámbrico WiFi, WIT-300H, tiene acceso a todas las funciones del sistema MG mientras el usuario se está moviendo. Los usuarios tienen acceso a todas las herramientas de comunicación y todas las funciones permitiendo total movilidad allí donde tenga cobertura. El WIT-300H implementa el estándar de interfaz inalámbrico IEEE 802.11b/g, así como WEP para seguridad inalámbrica.



#### WIT-300H

- Pantalla color LCD, 128x128 píxeles
- Batería en reposo: 35 h.
- Batería en conversación: 3,5 h.
- Vibrador
- Efectos visuales
- 64 melodías polifónicas
- Agenda
- Menú multi-idioma (español, inglés, francés, ...)

### SOLUCIÓN DECT

La solución IP-DECT se basa en las estaciones base DECT de LG-Ericsson. Este sistema le permitirá tener comunicaciones inalámbricas en grandes zonas de cobertura usando las nuevas estaciones GDC-600B con células de alta densidad, que permiten hasta 6 llamadas simultáneas. Con un insuperable handover, la solución DECT de MG le proporciona roaming a través de toda la zona de cobertura DECT para estar disponible en cualquier momento y lugar, aunque se esté moviendo.

El teléfono DECT GDC-400H es un terminal ligero, ideal para usuarios que busquen una combinación de calidad telefónica para la empresa y ahorro al mismo tiempo.

El teléfono GDC-400H es una buena elección para los usuarios que deseen seguir comunicándose no sólo dentro de la empresa, en cualquier entorno. Además el GDC-400H ofrece una conexión de llamadas y roaming fiables gracias a la mejorada solución DECT de LG-Ericsson.



#### GDC-600B

- Estación base DECT
- 6 llamadas simultáneas



#### GDC-400H

- Pantalla LCD retroiluminada de 1.5"
- Tecla de navegación
- Agenda
- Batería en reposo: 150 horas
- Batería en conversación: 15 horas

| Capacidad             | MG100 | MG300 |
|-----------------------|-------|-------|
| Teléfonos registrados | 96    | 192   |
| Tarjetas DECT         | 2     | 3     |
| Estaciones base       | 16    | 24    |



## Otras Aplicaciones

### Operadora Automática

La solución de Operadora Automática del sistema MG también proporciona aumento de productividad y un mayor servicio al cliente, gracias a funciones personalizada, mensajes de bienvenida y enrutamiento de llamadas.

### Buzones de voz

Si su empresa lo necesita, la tarjeta de correo vocal del sistema MG proporciona la posibilidad de uso de buzones de voz cuando el usuario está ocupado o cuando está fuera de la oficina. Es posible grabar mensajes personalizados y tener los mensajes protegidos por contraseña, con información de valor añadido como fecha y hora de la llamada, identificación de quién ha llamado, etc.

### Phontage

#### SOBRE PC O PDA

El Phontage es un software que le permite utilizar su extensión sobre PC o PDA. Mientras el Phontage sobre PC proporciona avanzadas funciones de comunicación basadas en plataformas multitarea, con el Phontage sobre PDA puede usar su teléfono en cualquier lugar donde tenga cobertura inalámbrica.

#### AVANZADAS PRESTACIONES

Usted tendrá todas las prestaciones tradicionales de los teléfonos con múltiples teclas, además de la grabación de conversaciones. Tiene una agenda que da la posibilidad de que, cuando se reciba una llamada, aparezca un pop-up con la información del llamante. El usuario del Phontage puede hacer uso de la agenda para realizar llamadas, así como para grabar datos de contacto. La interfaz de vídeo de la versión Deluxe permite enviar vídeo en conferencias de hasta 3 participantes. La compartición de archivos durante la conferencia permite ver y manipular archivos al mismo tiempo.

### Ez-Attendant: Operadora basada en PC

El Ez-Attendant es un software que permite tener todas las funciones del teléfono de operadora en el PC, permitiéndole visualizar tanto las llamadas entrantes como el estado de los usuarios del sistema. Esta presentación visual permite aumentar la eficiencia y productividad de la operadora. Esta aplicación puede interactuar con bases de datos (Outlook, Goldmine, ACT!, etc). La agenda puede ser utilizada para realizar llamadas, enviar correos electrónicos... y para mostrar quién está llamando, lo que permite mejorar el nivel de atención al cliente. El sistema MG soporta hasta 5 Ez-attendants, perfecto para entornos con un alto volumen de llamadas.

## Gestión

El NMS es una herramienta para MG que le permite gestionar múltiples sistemas

### GESTIONAR CENTRALMENTE COMO UN GRUPO

La Solución de Gestión de Red (NMS) es una potente herramienta para gestionar la información de fallos, monitorizar en tiempo real, obtener estadísticas de llamadas y gestionar las bases de datos de distintos sistemas MG.

### HERRAMIENTA OPTIMIZADA PARA MONITORIZACIÓN, ESTADÍSTICAS E INFORMES

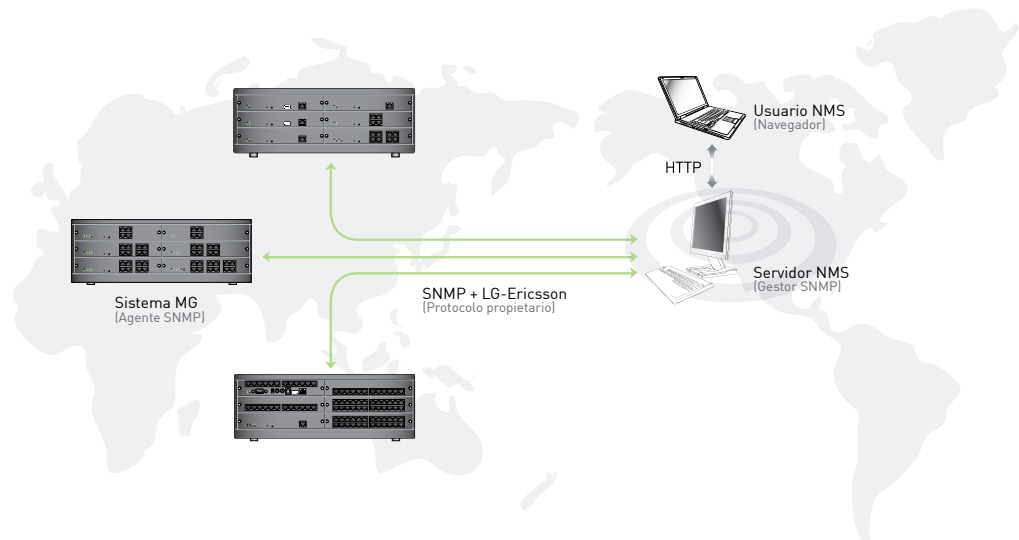
El NMS monitoriza y almacena el tráfico de llamada y las estadísticas del SMDR de cada sistema registrado. El registro de llamadas (SMDR) y las estadísticas de tráfico se presentan tanto de forma gráfica como en tablas, para la planificación de recursos de la empresa. Seleccione extensiones, líneas, intervalos de tiempo, etc., para crear el informe que necesite.

### INSTALACIÓN DEL NMS

El NMS es una aplicación Web, por lo que los administradores pueden conectarse a ella a través del Internet Explorer desde cualquier PC. Usando el estándar SNMP (Simple Network Management Protocol), el NMS proporciona servicio hasta para 1000 sistemas MG.

### ESCENARIOS DE USUARIO

Con el NMS, los administradores podrán revisar el estado en tiempo real de todos los dispositivos y canales asociados con los eventos de error indicados para identificar rápidamente los problemas. El envío de correos electrónicos en caso de fallo garantiza que los gestores de red estén informados de los eventos predefinidos y de los fallos en tiempo real, de modo que las condiciones poco usuales puedan ser resueltas antes de que el sistema se vea afectado. El NMS guarda una base de datos de todos los sistemas y permite el acceso directo al Web Admin de cada sistema para cambios, actualizaciones y programación. En lugar de acceder por web a cada sistema y manejar múltiples IDs y contraseñas, el gestor puede gestionar a la vez múltiples bases de datos de sistemas.



# AMPLIA GAMA PARA CUBRIR TODAS LAS NECESIDADES DE SU EMPRESA

Los sistemas MG son compatibles con una amplia gama de terminales como teléfonos IP y digitales, teléfonos SIP, DECT y WiFi propietarios. Estos teléfonos están diseñados para las empresas que requieren dispositivos telefónicos con una completa gama de prestaciones. MG le proporciona acceso a una gran variedad de terminales que se adaptarán a las necesidades de su empresa.

### Serie LIP-8000 Terminales IP

La serie LIP-8000 incluye 5 modelos de teléfono y 4 clases de consolas DSS/LSS para proporcionar una solución hecha a medida para cada usuario. La serie LIP le lleva a otro nivel en su calidad de audio, productividad de las comunicaciones y conectividad, permitiendo rápido acceso a una amplia gama de funciones y aplicaciones.

- Grandes pantallas LCD a color
- Elegantes teclas de navegación
- Puerto adicional IP para conexión a PC
- Altavoz full-duplex de alta calidad
- Videoconferencia para completa colaboración
- Interfaz abierto XML permitiendo varias aplicaciones
- Módulo Bluetooth para cascos inalámbricos
- Compatibles con 12/48DSS, 12/40LSS(LCD DSS)



**Videoteléfono LIP-8050V**



#### LIP-8004D

- 1 línea, 16 caracteres
- Marcación manos libres
- 4 teclas flexibles
- 802.3af PoE



#### Estándar LIP-8012D

- LCD de 5 líneas (240x42)
- Retroiluminación
- Tecla de navegación
- Altavoz Full duplex
- 12 teclas flexibles
- Códec banda ancha
- 802.3af PoE
- Puerto switch adicional (10/100T)
- DSS opcional



#### Profesional LIP-8024D

- LCD de 4 líneas (240x56)
- Retroiluminación
- Tecla de navegación
- Altavoz Full duplex
- 24 teclas flexibles
- Códec banda ancha
- 802.3af PoE
- Puerto switch adicional (10/100T)
- DSS/Bluetooth opcional



#### Ejecutivo LIP-8040L

- LCD de 9 líneas (240x144)
- Retroiluminación
- Tecla de navegación
- Altavoz Full duplex
- 10 teclas flexibles (LCD)
- Códec banda ancha
- 802.3af PoE
- Puerto switch adicional (10/100T)
- DSS/Bluetooth opcional



#### Videoteléfono LIP-8050V

- Gran pantalla LCD a color (480 x 272)
- Retroiluminación
- Tecla de navegación
- Altavoz Full duplex
- 5 teclas flexibles (LCD)
- Códec banda ancha
- 802.3af PoE
- Puerto switch adicional (10/100T)
- DSS opcional
- Cámara incorporada para realizar videollamadas

## Serie LDP-7000 Teléfonos Digitales

La serie LDP-7000 incluye 6 modelos de teléfono y 1 consola DSS. Es altamente fiable y proporciona una amplia gama de funciones para optimizar el funcionamiento de las comunicaciones en su empresa.



#### LDP-7004N

- 2 teclas flexibles
- 5 teclas fijas
- Marcación manos libres



#### LDP-7004D

- Pantalla LCD de 1 línea
- 2 teclas flexibles
- 5 teclas fijas
- Marcación manos libres



#### LDP-7008D

- Pantalla LCD de 2 líneas
- 8 teclas flexibles
- 5 teclas fijas
- Altavoz
- Conector de auriculares



#### LDP-7016D

- Pantalla LCD de 3 líneas
- Navegación
- 16 teclas flexibles
- 7 teclas fijas
- Altavoz
- Manos libres



#### LDP-7024D

- Pantalla LCD de 3 líneas
- Navegación
- 24 teclas flexibles
- 7 teclas fijas
- Altavoz
- Manos libres



#### LDP-7024LD

- Gran pantalla LCD de 9 líneas
- Navegación
- 24 teclas flexibles
- 7 teclas fijas
- Altavoz
- Manos libres

## COMPONENTES DEL SISTEMA

|                        | Componente          | Descripción                                                                                                           |
|------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bastidor               | BKSU                | Bastidor básico                                                                                                       |
|                        | EKSU                | Bastidor de expansión                                                                                                 |
| Fuente de alimentación | PSU                 | Fuente de Alimentación                                                                                                |
| Procesador principal   | MPB100              | Tarjeta de Procesador principal MG100 con 6 extensiones Analógicas y 6 digitales, 4 canales Operadora Automática/VoIP |
|                        | MPB300              | Tarjeta de Procesador principal MG300 con 6 extensiones Analógicas y 6 digitales, 4 canales Operadora Automática/VoIP |
| Tarjetas de función    | DTIB12 / DTIB24     | Tarjeta 12/24 extensiones digitales                                                                                   |
|                        | SLIB12 / SLIB24     | Tarjeta 12/24 extensiones analógicas con CLIP                                                                         |
|                        | LCOB4 / LCOB8       | Tarjeta 4/8 líneas analógicas con CLIP                                                                                |
|                        | PRIB                | Tarjeta de acceso primario                                                                                            |
|                        | BRIB2 / BRIB4       | Tarjeta 2/4 accesos básicos (T0/S0)                                                                                   |
|                        | VMIB                | Tarjeta de correo vocal (8 canales, 100 horas)                                                                        |
|                        | AAIB                | Tarjeta operadora automática (8 canales)                                                                              |
|                        | VOIB8 / VOIB24      | Tarjeta 8/24 canales VoIP                                                                                             |
|                        | WTIB4 / WTIB8       | Tarjeta DECT, 4/8 estaciones base                                                                                     |
|                        |                     |                                                                                                                       |
| Others                 | GDC-400B / GDC-600B | Estaciones base DECT 4/6 canales                                                                                      |
|                        | WMK                 | Soporte para instalación en pared                                                                                     |

## OTRAS ESPECIFICACIONES

|                        | Descripción                   | Especificación                       |
|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Fuente de alimentación | Tensión de entrada AC         | 100-240 +/- 10% V AC @47-63Hz        |
|                        | Consumo de potencia AC        | 350W                                 |
|                        | Fusibles de entrada AC        | 6.3A @ 250 V AC                      |
|                        | Tensión de salida DC          | +5, +30 V DC                         |
| Batería de emergencia  | Tensión de entrada            | 24 V DC                              |
|                        | Fusible de batería            | 15.0A@250V AC                        |
|                        | Corriente de carga            | Max. 1A                              |
|                        | Corriente de carga de batería | Max. 12A                             |
| Entorno                | Temperatura funcionamiento    | 0-40°C                               |
|                        | Humedad                       | 0-80% sin condensación               |
| Dimensiones            | Bastidor                      | 170.2 x 440 x 325.4 mm               |
|                        | Bastidor básico               | 6.2 Kg (sin fuente de alimentación)  |
| Peso                   | Bastidor expansión            | 6.25 Kg (sin fuente de alimentación) |



**LG-ERICSSON Co.Ltd.**

GS Tower, 679 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul, 135-985, Korea

Parque Tecnológico de Valencia • Leonardo Da Vinci, 22 • 46980 PATERNA (Valencia) Spain

Tels. 902 01 05 08 • (+34) 96 346 51 35 • Fax 96 346 52 25 • [www.datalux.es](http://www.datalux.es)