



# GIS-R20

## Hotspot Gateway de Alto Rendimiento



- Internet Hotspot Gateway de alto rendimiento para aplicaciones a gran escala
- Construido con el procesador Intel de doble núcleo de última generación; 2GB de RAM y 32GB de almacenamiento SSD que admiten un throughput de hasta 500Mb/s
- Sistema en la nube para monitoreo y administración
- Plug and play: sencillo asistente de instalación
- Selección de páginas de login o diseño personalizado
- Acceso gratuito a Internet después de aceptar los términos y condiciones personalizados
- Acceso a Internet controlado mediante códigos; cobrar u ofrecer acceso gratuito
- Cobrar por el acceso con tarjetas de crédito a través de PayPal®
- Acceso por los medios sociales (Facebook™)
- Reportes para monitorear el uso
- Firewall para proteger su negocio y clientes
- Firewall para cumplimiento del PCI DSS
- Control de ancho de banda (QoS): aplica límite de datos a los usuarios
- Filtro de URL, IP y MAC
- Filtro de contenido
- Bloquear el acceso fuera del horario comercial
- Monitoreo de fallos en los AP inalámbricos
- Configuración remota
- API para gestión y aplicaciones de PoS



### Resuelva los problemas técnicos y logísticos asociados con las implementaciones de puntos de acceso público a Internet a gran escala

- ◆ Administre miles de usuarios a través de la intuitiva interfaz en la nube
- ◆ Optimice los recursos para maximizar la cantidad de usuarios que pueden ser soportados por múltiples circuitos de Internet con ancho de banda limitado
- ◆ Personalice cualquier aspecto de la implementación, desde la marca de la página de login hasta una interfaz de usuario personalizada para marketing interactivo

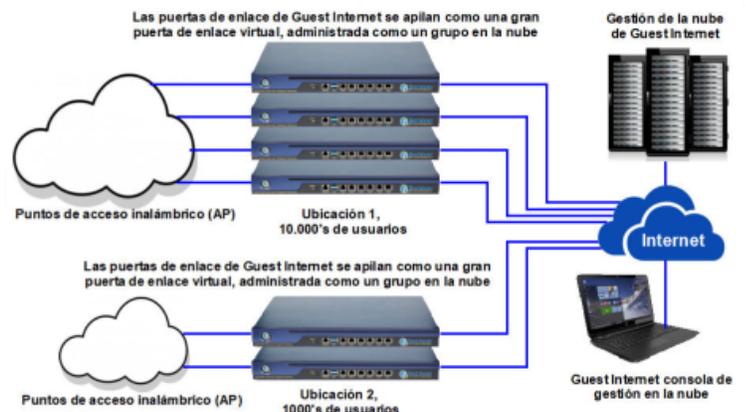
### Mejore la experiencia del usuario del Hotspot a través de la gestión eficiente de recursos

La pregunta crítica al diseñar un sistema público de Internet Hotspot a gran escala es cuánto ancho de banda se requerirá. Más a menudo, la pregunta es sobre cómo maximizar el número de usuarios cuando el ancho de banda de Internet disponible es limitado. Guest Internet responde a estas preguntas con varias características que permiten una gestión eficiente de los recursos al admitir el número máximo de usuarios con ancho de banda de Internet limitado. Las características de gestión incluyen; límites de velocidad y datos de tráfico por usuario, restricciones de acceso a sitios web de gran ancho de banda, bloqueo de protocolos para compartir archivos y bloqueo de computadoras infectadas por cualquier tipo de virus DoS.

### Implementación personalizada de proyectos a gran escala

La arquitectura técnica de Guest Internet se diseñó para sistemas Hotspot a muy gran escala que tienen muchos miles de usuarios. Además, las características de diseño se pueden personalizar para los requisitos específicos del gran proyecto. Los grandes proyectos de Hotspot que utilizan productos de Guest Internet incluyen estadios deportivos, aeropuertos, ferias comerciales y parques públicos. La arquitectura de Guest Internet puede acomodar proyectos personalizados muy grandes debido a características de diseño específicas:

- ◆ Funciones avanzadas que permiten el monitoreo y la administración de muchos usuarios, y el monitoreo de fallas de la infraestructura de red.
- ◆ Funciones de administración de grupos en la nube, que permiten administrar múltiples unidades de puerta de enlace como una gran puerta de enlace virtual.





### Login de usuarios



### Página de login personalizada



Cree páginas de login personalizadas para aumentar el conocimiento de la marca y ofrecer promociones

### Gestión de Cloud



Administre usuarios, códigos y configuraciones de forma remota desde una única ubicación

## Muchos proyectos de Internet pública a gran escala se han implementado con productos de Guest Internet

### Ferias

Proporcionar un servicio optimizado de Hotspot para visitantes, expositores y personal administrativo. Monetice Internet para visitantes mientras brinda servicios de expositor.

### Aeropuertos

Construya un servicio de Hotspot de aeropuerto de alto rendimiento para viajeros, personal y concesionarios, con bajo costo operativo y bajo mantenimiento.

### Estadios deportivos

Decenas de miles de fanáticos del deporte pueden acceder a información deportiva en tiempo real. Facilite los servicios del estadio a través de páginas de login personalizadas.

### Parques públicos

Los parques públicos, los parques de RV y los campamentos presentan un desafío único para el instalador del servicio Hotspot, GIS puede ayudar.

### Grandes redes hospitalarias

Muchos grupos de hospitales han implementado gateways de Guest Internet para proporcionar un servicio de Internet Hotspot para pacientes y visitantes.

### Grupos hoteleros

Los grupos de hoteles y resorts aprovechan las funciones de Guest Internet para proporcionar beneficios a los huéspedes, las características especiales incluyen soporte para programas de fidelización.

## GIS-R20 Especificaciones Técnicas

### Funciones del Gateway

- ▶ Gestión Cloud (opcional)
- ▶ Plug and play con asistente de instalación
- ▶ Firewall bloquea el acceso de LAN a WAN
- ▶ Configuración local y remota
- ▶ Filtrado de contenido con OpenDNS
- ▶ Control de velocidad de descarga/subida
- ▶ Direcciones IP y MAC permitidas
- ▶ Acceso gratuito y controlado a Internet
- ▶ Calendario para configurar la disponibilidad
- ▶ Monitoreo de fallas en los AP inalámbricos
- ▶ Reenvío de puertos para acceso remoto a AP
- ▶ Login con Facebook y email para la recopilación de datos

### Autenticación

- ▶ No hay límite al número de usuarios
- ▶ Throughput: hasta 600Mb/s
- ▶ Base de datos de códigos de acceso 10000

### API para interfaz de PoS

- ▶ Integración de PoS para vender fichas con códigos de acceso, crear, eliminar, ver y administrar a través de HTTP

### Hardware

- ▶ Procesador Intel de doble núcleo de 64 bits
- ▶ 2GB de RAM y 32GB de SSD

### Ethernet

- ▶ WAN1-WAN2: RJ-45 Gb
- ▶ LAN1 - LAN4: RJ-45 Gb

### Dimensiones y Alimentación

- ▶ 43cm x 30cm x 4.5cm (1U)
- ▶ 110v/220v (24W)

### Garantía

- ▶ 1 año

### Opciones de página de login

- ▶ Código de acceso único
- ▶ Compra de fichas con PayPal o tarjeta de crédito/débito
- ▶ Acceso a través de Facebook
- ▶ Acceso con E-mail para captura de datos
- ▶ Descargo de responsabilidad
- ▶ Acceso abierto

### Personalización

- ▶ Branding personalizado con el generador de página de login
- ▶ Subir imagen de fondo personalizada
- ▶ Personalización completa de las páginas de login con HTML y CSS. Subido a través de la interfaz "admin"

Llame al 1-800-213-0106 para obtener más información o visite nuestro sitio web: [www.guest-internet.com](http://www.guest-internet.com) and [www.internetdadinero.mx](http://www.internetdadinero.mx)  
Fire4 Systems Inc, Guest Internet Solutions, 6073 NW 167 St., Unit C-12, Hialeah, FL 33015, USA.