

**SISTEMA DE INFORMACION INTEGRADO PARA EMPRESAS DE
SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS
NEXIS E.S.P.**



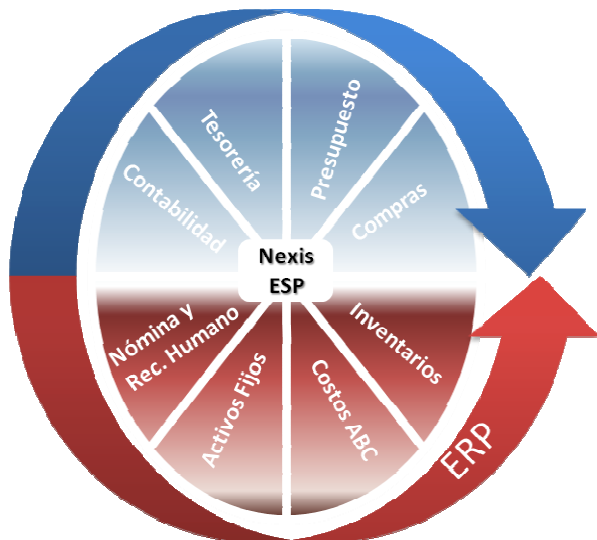
NEXIS E.S.P es la solución Integral para Facturación y Administración de Servicios Públicos Domiciliarios, diseñado para realizar la gestión comercial en empresas operadoras de (Acueducto, Alcantarillado, Aseo, Energía y Gas), sin importar el tamaño y/o número de usuarios; ajustado a todos los lineamientos establecidos en las Leyes 142-143/94. inherentes de proceso Comercial y Financiero, que garanticen información fidedigna y oportuna para la toma de decisiones

El software cuenta con una poderosa herramienta gerencial que permite la minería de datos utilizando para esto su propio generador de reportes Crystal Reports, toda la información obtenida es graficable y exportable bajo un amplio rango de formatos como html, pdf, xls, txt. etc.

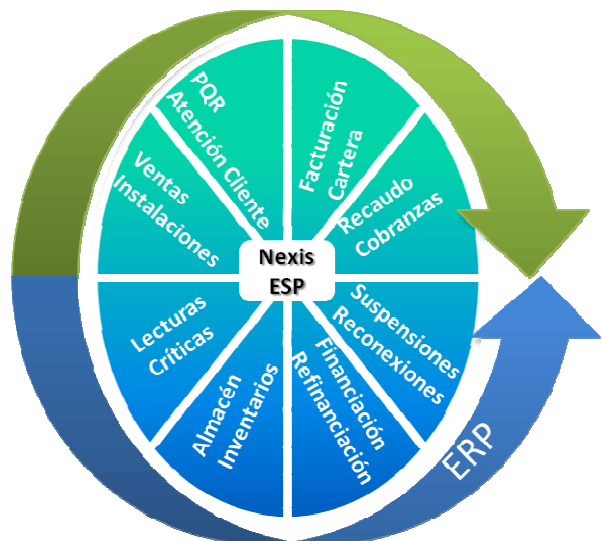
La plataforma está diseñada para que las entidades y sus usuarios accedan de una forma ágil a la información por medio de computadores y dispositivos con conexión a Internet, permitiendo acceso desde cualquier parte del planeta, lo cual se refleja en tener la información en tiempo real en cualquier oficina o sucursal de la compañía, evitando la migración y manipulación de la información, a continuación se muestra el esquema de funcionamiento de **Nexis Virtual**

Sistema de Información Integrado Nexis E.S.P.

Administrativo y Financiero



Comercial



MODULO COMERCIAL

Ventas e Instalaciones

➤ Mantenimientos

- ✓ Usos
- ✓ Zonas
- ✓ Estratos
- ✓ Tarifas de Carteras
- ✓ Tasas de Interés
- ✓ Barrios
- ✓ Sectores
- ✓ Ruteo de Sectores
- ✓ Auxiliares
- ✓ Vendedores
- ✓ Cuadrillas
- ✓ Contratistas de Instalaciones
- ✓ Municipios
- ✓ Tipos de IVA
- ✓ Productos / Servicios Xra Venta
- ✓ Documentos de Cumplimiento / Solicitud del Servicio

➤ **Procesos**

- ✓ Solicitud de Disponibilidad
- ✓ Descargue / Solicitud de Servicio Público
- ✓ Consulta / Disponibilidad del Servicio
- ✓ Cumplimiento de Requisitos y Políticas del Negocio
- ✓ Registro de Legalización de Suscriptores
- ✓ Reimprimir Legalización
- ✓ Modificar datos Básicos Usuarios
- ✓ Factura de Venta - Suscriptores
- ✓ Facturación a Terceros
- ✓ Solicitud de Instalación Empresa
- ✓ Imprimir – Ordenes de Instalación
- ✓ Reporte de Instalaciones
- ✓ Utilidades de Facturación (Modificar, Eliminar, Reimprimir)

➤ **Informes**

- ✓ Solicitud del Servicio Público Pendientes
- ✓ Solicitud del Servicio Público Aprobadas
- ✓ Solicitud del Servicio Público No - Aprobadas
- ✓ Informe de Ventas Consolidado
- ✓ Informe de Ventas Detallado
- ✓ Informe de Ventas / Financiaciones
- ✓ Informe de Ventas / Terceros
- ✓ Informe de Suscripciones X Barrio
- ✓ Informe de Suscripciones X Uso/Etrato
- ✓ Informe de Suscripciones ("Sin Venta de Matrícula ")
- ✓ Instalaciones Pendientes
- ✓ Instalaciones Ejecutadas
- ✓ Imprimir Ordenes de Instalación

Facturación

➤ **Mantenimientos**

- ✓ Ciclos
- ✓ Tarifas de Consumo
- ✓ Tipos de Cartera
- ✓ Tarifas de Cartera
- ✓ Tasas de Interés
- ✓ Grupos de Respuestas Criticas
- ✓ Respuestas en Criticas de Lecturas
- ✓ Dispositivos de Lecturas
- ✓ Notas en Toma de Lecturas
- ✓ Motivos en Cambios de Lecturas
- ✓ Auxiliares Xra Toma de Lecturas
- ✓ Medidores Control y Multiusuarios

- ✓ Mensajes / Facturas de Consumo
- ✓ Sinónimos en Direcciones

➤ Procesos

- ✓ Programar Toma de Lecturas
- ✓ Distribución y Control de Toma de Lecturas
- ✓ Lecturas Tomadas / Manualmente
- ✓ Registro o Modificación de Lecturas
- ✓ Revisión y análisis de críticas de consumo
- ✓ Planilla de Críticas de Lecturas
- ✓ Impresión de Ordenes de Revisión Previa
- ✓ Ingreso de Orden de Revisión Previa
- ✓ Revisión Medidores Control / Colectivos
- ✓ Registro de Cartera
- ✓ Modificar Cartera
- ✓ Eliminar Cartera
- ✓ Notas de Devoluciones
- ✓ Programar Facturación
- ✓ Preliquidación E.S.P
- ✓ Liquidación E.S.P
- ✓ Generar Ordenes de Suspensión
- ✓ Generar Ordenes de Reinstalación
- ✓ Duplicados / Facturas de Consumo
- ✓ Generar Archivos Planos (S.U.I) – Facturación
- ✓ Modificar Estado del Suscriptor
- ✓ Paz y Salvo

➤ Informes

- ✓ Detalle del liquidado
- ✓ Tarifas de Consumo
- ✓ Impresión de Facturación
- ✓ Detalle de Liquidado X Usuario
- ✓ Detalle de Liquidado X Concepto
- ✓ Detalle de Liquidado X (Usos / Estratos)
- ✓ Informe Consolidado (Mtr3 Liquidado)
- ✓ Informe Detallado (Mtr3 Liquidado)
- ✓ Informe Consolidado (X Rangos de Consumo)
- ✓ Informe (Mtrs3 X Ruta) / Consolidado
- ✓ Informe (Mtrs3 X Ruta) / Detallado
- ✓ Informe ((N) Consumo Mtrs3) / Detallado
- ✓ Informe de Subsidios y Contribuciones
- ✓ Informe de Auto retenedores de ICA
- ✓ Planilla de Usuarios Xra (Toma de Lecturas Manual)
- ✓ Informe de Lecturas Tomadas
- ✓ Medidores Control – Vinculados
- ✓ Medidores Colectivos

- ✓ Modificación de Lecturas X Emitidos
- ✓ Modificación de Lecturas ('X Emitido / Concepto')
- ✓ Informe de Usuarios X Uso / Estrato
- ✓ Informe de Usuarios X Barrio(s)
- ✓ Informe de Usuarios X E.S.P
- ✓ Informe de Usuarios X Ciclo
- ✓ Informe de Usuarios X Código Predial
- ✓ Informe de Cartera Morosa X Empresa ('Consolidada')
- ✓ Informe de Cartera Morosa X Empresa ('Uso/Estrato')
- ✓ Informe de Cartera Morosa X Edades ('Consolidada')
- ✓ Informe de Cartera Morosa X Edades ('Uso/Estrato')
- ✓ Informe de Cartera Morosa X Conceptos
- ✓ Informe de Usuarios Morosos
- ✓ Informe de Cartera (Financiaciones) / Consolidada
- ✓ Informe de Cartera (Financiaciones) / Consolidada X Usos y Estrato
- ✓ Informe de Cartera (Financiaciones) / Consolidada X Edades
- ✓ Informe de Cartera (Financiaciones) / Detallada
- ✓ Informe de Cartera (Financiaciones) X Conceptos (Detallada)
- ✓ Informe de Devoluciones
- ✓ Informe de Plazos de Suspensión
- ✓ Informe de Paz y Salvo

Peticiones, Quejas y Reclamos (P.Q.R)

➤ Mantenimientos

- ✓ Tipos de Ajustes
- ✓ Grupo de Servicios PQR
- ✓ Tipos de Servicios PQR
- ✓ Tipos de Medidores
- ✓ Diámetros de Medidores
- ✓ Cuadrillas
- ✓ Motivos / Cambios a Datos Básicos
- ✓ Medios de Solicitud / P.Q.R
- ✓ Respuestas Técnicas / P.Q.R
- ✓ Respuestas de la SSP / PQR
- ✓ Motivos de Retiro del Sistema
- ✓ Jefes de PQR
- ✓ Artículos Legales / Reclamaciones PQR

➤ Procesos

- ✓ Reliquidación
- ✓ Financiación
- ✓ Refinanciación
- ✓ Solicitar Devolución
- ✓ Modificación de Lecturas
- ✓ Abonos a Facturas de Consumo
- ✓ Formulario de Registro / P.Q.R

- ✓ Ingreso Ordenes de Trabajo
- ✓ Procesos Administrativos (Derechos de Petición y Recursos de Reposición)
- ✓ Registrar - Notificación P.Q.R
- ✓ Consulta de Servicios / P.Q.R
- ✓ Generar Archivos Planos (S.U.I) – P.Q.R
- ✓ Modificar Datos Básicos / Usuario
- ✓ Auditoria Datos Básicos / Modificados
- ✓ Usuarios en Reclamación
- ✓ Retiro de Usuarios / Sistema
- ✓ Reliquidación / Deuda Retirados
- ✓ Solicitud Plazos de Suspensión
- ✓ Ingreso. Orden de Trabajo de Suspensión
- ✓ Ingreso. Orden de Trabajo de Reinstalación
- ✓ Duplicados / Facturas de Consumo
- ✓ Solicitud – Plazo de Suspensión
- ✓ Paz y Salvo

➤ Informes

- ✓ Impresión - Ordenes de Servicio
- ✓ Reimpresión - Ordenes de Servicio
- ✓ Impresión de Oficios de Reclamaciones
- ✓ Impresión de Notificaciones de Reclamaciones
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' Solicitados ')
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' Con Respuesta ')
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' Pendientes X Respuesta ')
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' SIN NOTIFICACION ')
- ✓ Informe de P.Q.R X Servicios / Rango de Fechas
- ✓ Informe de P.Q.R X Servicios / Rango de Fechas (ESTADISTICA)
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas / Medios de Solicitud
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas / Medios de Solicitud (ESTADISTICA)
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' Vencidos ')
- ✓ Informe de P.Q.R x Rango de Fechas (' Próximos a Vencer ')
- ✓ Informe de Plazo de PQR – Vencidos
- ✓ Informe de Plazo de PQR – Pendientes
- ✓ Ordenes de Trabajo / (Solicitadas)
- ✓ Ordenes de Trabajo / (Pendientes X Realizar)
- ✓ Ordenes de Trabajo X Rango de Fechas (Realizadas)
- ✓ Ordenes de Trabajo X Cuadrillas (Consolidado)
- ✓ Ordenes de Trabajo X Cuadrillas (Detallado)
- ✓ Ordenes de Trabajo X Respuestas Técnicas (Consolidado)
- ✓ Ordenes de Trabajo X Respuestas Técnicas (Detallado)
- ✓ Ordenes de Trabajo - Solicitadas / (Estadística)
- ✓ Ordenes de Trabajo - Realizadas / (Estadística)
- ✓ Informe de Reliquidaciones
- ✓ Informe de Suspensiones X Emitido
- ✓ Informe de Suspensiones X Emitido ("Ejecutadas")
- ✓ Informe de Suspensiones X Emitido (" NO Ejecutadas")
- ✓ Impresión de Reconexiones Pendientes
- ✓ Informe de Financiaciones

- ✓ Informe de Refinanciaciones
- ✓ Informe de Novedades de Medidor
- ✓ Informe de Retiros de Medidor
- ✓ Usuarios con Cuenta Pendiente X RECLAMACION

Control de Perdidas

➤ Mantenimientos

- ✓ Tipos de Novedades
- ✓ Marca de Medidores
- ✓ Tipos de Medidores
- ✓ Diámetros de Medidores
- ✓ Respuestas Técnicas - Suspensiones
- ✓ Respuestas Técnicas – Reinstalaciones
- ✓ Macromedidores

➤ Procesos

- ✓ Registro de Legalización en Terreno
- ✓ Solicitud Ordenes Técnicas de Trabajo
- ✓ Respuesta – Orden Técnica e Trabajo
- ✓ Registro de Suspensiones (Desperdicio de Agua, Anomalías, Acometida en mal estado, entre otros)
- ✓ Registro - Novedades de Medidor
- ✓ Resultado Pruebas. Laboratorio de Calibración
- ✓ Generar Oficios – Resultado Laboratorio de Calibración
- ✓ Asignación de Cuadrillas – Notificación de Resultado Laboratorio de Calibración
- ✓ Generación de Oficio / Retiro Individual de Medidor
- ✓ Generación de Oficio / Retiro Masivo (Medidores)
- ✓ Retiro de Medidor (Según Oficio)
- ✓ Conversión de Agua Recuperada (Mtrs3 a Pesos)

➤ Informes

- ✓ Impresión masiva de (Ordenes Técnicas de Trabajo)
- ✓ Listado de Supervisión – Ordenes Técnicas
- ✓ Informes de Ordenes de Trabajo (ESP)
- ✓ Informe de Suspensiones
- ✓ Informe de Reinstalaciones
- ✓ Planilla Xra Toma de Lecturas (Macromedición)
- ✓ Informe Comparativo de (Micromedición y Macromedición) - IANC
- ✓ Informe Novedades de Medidor - General
- ✓ Informe Novedades de Medidor X Cuadrilla
- ✓ Informe detallado de Retiro de Medidores
- ✓ Informe de Medidores Retirados Xra Laboratorio de Calibración
- ✓ IMR (Informe de Índice de Micromedición Real)
- ✓ IMN (Informe de Índice de Micromedición Nóminal)
- ✓ IANC (Informe de Índice de Agua NO Contabilizada X Macrosectores)
- ✓ Informe de Usuarios con anomalías (Conexiones Fraudulentas)

Recaudos

➤ Mantenimientos

- ✓ Bancos
- ✓ Cajeros
- ✓ Tipos de Pago
- ✓ Tipos de Descuentos
- ✓ Tipos de Recibos de Caja
- ✓ Cuentas Bancarias
- ✓ Entidades Recaudadoras
- ✓ Cajas Registradoras
- ✓ Asignación de Cajas Registradoras
- ✓ Administración de Cajas Registradoras

➤ Procesos

- ✓ Recaudos F.C (Facturas de Consumo)
- ✓ Recibos de Caja (Matriculas, Abonos, etc)
- ✓ Recaudos F.C ("En Bancos y Corporaciones")
- ✓ Ingresar Consignación Manual
- ✓ Ingresar Consignación X Medio Magnético
- ✓ Constancias de Pago / Emitido
- ✓ Utilidades de Recaudos

➤ Informes

- ✓ Informe de Recibos de Caja(' X Concepto')
- ✓ Informe de Recibos de Caja X Rango de Fechas
- ✓ Informe de Recaudos (' X la Empresa ')
- ✓ Informe de Recaudos en la Empresa (X Emitido)
- ✓ Resumen de Recaudos en la Empresa (X Rango de Fechas)
- ✓ Informe de Recaudos X Concepto
- ✓ Constancias de pago
- ✓ Informe de Recaudos (' X Bancos y Corporaciones ')
- ✓ Informe de Recaudos en Bancos X Emitido
- ✓ Informe de Recaudos en Bancos X Rango de Fechas
- ✓ Informe de Recaudos en Bancos(' X Entidades - Bancarias ')
- ✓ Informe X Entidades - Bancarias (X Emitido)
- ✓ Informe X Entidades - Bancarias (X Rango de Fechas)
- ✓ Informe de Facturación Recaudada por Concepto
- ✓ Informe de Facturación Recaudada por Estratos
- ✓ Informe de Facturas Canceladas
- ✓ Informe de Facturas NO Canceladas
- ✓ Informe de Facturas Abonadas
- ✓ Informe de Facturas Financiadas
- ✓ Informe de Usuarios - Emitido sin Cancelar
- ✓ Informes Cuadre Diario de Caja / Cajero
- ✓ Informes Cuadre Diario de Caja / X Rango de Fechas
- ✓ Informes Cuadre Diario de Caja / X Rango de Fechas / Cajeros

MODULO ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

Contabilidad

- Mantenimientos
 - ✓ Nits
 - ✓ Centro de Costos
 - ✓ Tipos de Retención
 - ✓ Tipos de Rete Ica
 - ✓ Tipos de Rete CREE
 - ✓ Plan Unico de Cuentas
 - ✓ Tipos de Documento
 - ✓ Tipos de Cuentas Contables
 - ✓ Parámetros de Contabilidad
 - ✓ Tipos de Iva
 - ✓ Tipos de Comprobante
 - ✓ Parametrización NIIF

- Procesos
 - ✓ Registro - Saldos Iniciales
 - ✓ Grabar ó Modificar Documento
 - ✓ Consultar Comprobantes
 - ✓ Reimprimir Comprobantes
 - ✓ Revisar Documentos Pendientes
 - ✓ Contabilizar / Ajustar Saldos
 - ✓ Cierre del Periodo
 - ✓ Cuentas X Pagar
 - ✓ Registrar Orden de pago / Causación
 - ✓ Anular / Orden de pago
 - ✓ Consultar / Ordenes de Pago Pendientes
 - ✓ Cambiar Periodo Contable
 - ✓ Consulta de Periodo Activo
 - ✓ Certificados y Declaración de Retención en la fuente
 - ✓ Certificados y Declaración de Rete IVA
 - ✓ Certificados y Declaración de Rete IVA
 - ✓ Certificados y Declaración de Renta
 - ✓ Medios Magnéticos / DIAN
 - ✓ Integración de Módulos
 - ✓ Generación Informes de Contaduría General de la Nación (CGN0001 – CGN00002)
 - ✓ Generación SUI – Costos
 - ✓ Generación SUI – PUC

➤ Informes

- ✓ Nits
- ✓ Comprobantes / Pendientes X Contabilizar
- ✓ Comprobantes / Contabilizados
- ✓ Comprobantes Anulados
- ✓ Plan de Cuentas (P.U.C)
- ✓ Balance General X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Balance Detallado X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Balance Comparativo X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Balance de Comprobación X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Estado de Ganancias y Pérdidas X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Saldo de Cuentas X (Servicio, Centro de Costo, Consolidado)
- ✓ Libro Caja Diario
- ✓ Libro Mayor y Balances
- ✓ Libro Auxiliar de Cuentas
- ✓ Libro de Inventarios y Balances
- ✓ Informe de Retención en la Fuente
- ✓ Informe de Pagos a Terceros - GASTOS / COSTOS / CUENTAS X PAGAR

Tesorería

➤ Mantenimientos

- ✓ Bancos
- ✓ Cuentas Bancarias
- ✓ Notas Bancarias
- ✓ Cuentas de Tesorería

➤ Procesos

- ✓ Comprobante de Egreso
- ✓ Anular / Comprobante de Egreso
- ✓ Consultar / Comprobante de Egreso
- ✓ Registro Depósitos / Bancos
- ✓ Notas de Tesorería
- ✓ Traslados Bancarios
- ✓ Conciliación Bancaria
- ✓ Consultar Cuentas X Pagar / Pendientes
- ✓ Consultar Cuentas X Pagar / Canceladas
- ✓ Consultar Cuentas X Pagar / Próximas a Vencer

➤ Informes

- ✓ Informe de Egresos X Nits
- ✓ Informe de Egresos X Rango de Fechas
- ✓ Reimprimir / Comprobante de Egreso
- ✓ Informe de Depósitos / Bancos (X Rango de Fechas)
- ✓ Informe de Depósitos / Bancos (X Cuenta de Tesorería - Bancaria)

- ✓ Informe de Ingresos Detallado
- ✓ Informe de Ingresos Consolidado
- ✓ Ordenes de Pago / Pendientes
- ✓ Ordenes de Pago / Canceladas
- ✓ Ordenes de Pago / Emitidas ("Pendientes / Canceladas")
- ✓ Informe de Conciliación Bancaria

Presupuesto

➤ Mantenimientos

- ✓ Rubros Presupuestales
- ✓ Tipos de Recursos
- ✓ Tipos de Rubros
- ✓ Tipos de Ingresos
- ✓ Tipos de Gastos
- ✓ Tipos de Proyectos

➤ Procesos

- ✓ Elaborar Presupuesto
- ✓ Modificación Presupuesto
- ✓ Registro de Contratos
- ✓ Ingreso de Rubros / No Aforados
- ✓ Certificado de Disponibilidad (CDP)
 - Registro CDP
 - Anular / CDP
 - Reimprimir / CDP
 - Consultar / CDP
- ✓ Registro Presupuestal (RP)
 - Registro RP
 - Anular / RP
 - Reimprimir / RP
 - Consultar / RP
- ✓ Registro de Giro Presupuestal (GP)
 - Registro GP
 - Anular / GP
 - Reimprimir / GP
 - Consultar / GP

- ✓ Recaudo de Ingresos
 - Registro / Ingreso
 - Anular / Ingreso
 - Reimprimir / Ingreso
 - Consultar / Ingreso
- ✓ Traslado Presupuestal
- ✓ Cierre del Periodo
- ✓ Cierre Presupuesto
- Consultas
 - ✓ Presupuesto Anual Consolidado
 - ✓ Presupuesto Anual (Ejecutado)
 - ✓ Presupuesto Anual (Consolidado)
 - ✓ Saldo de Presupuesto (General)
 - ✓ Saldo de Presupuesto X (Rubro)
 - ✓ Consultar CDP
 - ✓ Consulta CDP X (Rubro)
 - ✓ Consultar CDP X (Rango de Fechas)
 - ✓ Consultar RP
 - ✓ Consulta RP X (Rubro)
 - ✓ Consultar RP X (Rango de Fechas)
 - ✓ Consultar GP
 - ✓ Consulta GP X (Rubro)
 - ✓ Consultar GP X (Rango de Fechas)
 - ✓ Consultar / Comprobante de Ingreso
 - ✓ Consultar / Ingresos (X Rubro)
 - ✓ Consultar / Ingresos (X Rango de Fechas)
 - ✓ Consulta de Movimiento Presupuestal
- Informes
 - ✓ Rubros Presupuestales
 - ✓ Presupuesto Anual (Aprobado)
 - ✓ Presupuesto Anual (Ejecutado)
 - ✓ Presupuesto Anual (Consolidado)
 - ✓ Presupuesto Anual (Disponible)
 - ✓ Saldo de Presupuesto
 - ✓ Informe de CDP X (Rubro)
 - ✓ Informe de CDP X (Rango de Fecha)
 - ✓ Informe de CDP X (Estados)
 - ✓ Informe de CDP / Sin Registro Presupuestal
 - ✓ Informe de RP X (Rubro)
 - ✓ Informe de RP X (Rango de Fecha)
 - ✓ Informe de RP X (Estados)
 - ✓ Informe de RP / Sin Registro Presupuestal
 - ✓ Informe de GP X (Rubro)
 - ✓ Informe de GP X (Rango de Fecha)

- ✓ Informe de GP X (Estados)
- ✓ Informe de Movimiento Presupuestal
- ✓ Informe de Ingresos (X Rubro)
- ✓ Informe de Ingresos (X Rango de Fechas)
- ✓ Cuentas X Pagar / Presupuesto

Inventarios y Compras

- **Mantenimientos**
 - ✓ Tipos de Proveedor
 - ✓ Registro de Proveedores
 - ✓ Calificación Proveedor
 - ✓ Grupo de Materiales
 - ✓ Materiales
 - ✓ Servicios
 - ✓ Unidades de Medida
 - ✓ Motivo de Entrada de Inventarios
 - ✓ Motivo de Salida de Inventarios

- **Procesos**
 - ✓ Registro de Saldos Iniciales
 - ✓ Solicitud de de Compra
 - ✓ Registrar Orden de Compra
 - ✓ Entrada de Inventario
 - ✓ Salida de Inventario
 - ✓ Transferencia de Inventario
 - ✓ Recalcular Costos de Inventarios
 - ✓ Cierre de Inventario

- **Informes**
 - ✓ Artículos
 - ✓ Proveedores
 - ✓ Inventario Valorizado
 - ✓ Existencias y Stock Minimo
 - ✓ Articulos con Stock Insuficiente
 - ✓ Precios de Venta
 - ✓ Informe Entrada de Inventarios
 - ✓ Informe Salida de Inventarios
 - ✓ Ordenes de Compra X Estados
 - ✓ Ordenes de Compra Despachadas
 - ✓ Ordenes de Compra sin Despachar
 - ✓ Kardex X Articulo
 - ✓ Kardex X Bodega
 - ✓ Entrada de Inventario
 - ✓ Salida de Inventario
 - ✓ Transferencia de Inventario
 - ✓ Control Inventario / Mes

- ✓ Consumo Inventario / Mes

Nómina y Recursos Humanos / (Modelamiento de Costos)

- **Mantenimientos**
 - ✓ Estados Civil
 - ✓ Cargo de Empleados
 - ✓ Tipos de Contratación
 - ✓ Conceptos de Nómina
 - ✓ Categoría de Empleados
 - ✓ Fondo de Cesantías
 - ✓ Fondo de Pensiones
 - ✓ Administradora de Riesgos Profesionales
 - ✓ Entidades Promotoras de Salud
 - ✓ Novedades de Autoliquidación
 - ✓ Provisión para Prestaciones Sociales
 - ✓ Tipos de Prestamos
 - ✓ Centros de Costos
 - ✓ Cajas de Compensación
 - ✓ Tipos de Riesgos Profesionales
 - ✓ Niveles de Riesgos Profesionales (ARP)
- **Procesos**
 - ✓ Registro de Empleados (Hoja de Vida)
 - ✓ Preliquidación Nómina
 - ✓ Liquidación de Nómina
 - ✓ Liquidación de Vacaciones
 - ✓ Liquidación de Prima Legal
 - ✓ Liquidación de Contratos
 - ✓ Consultar Liquidaciones Históricas Nómina
 - ✓ Registro de Novedades de Liquidación
 - ✓ Programación de Vacaciones
 - ✓ Liquidación de Intereses Cesantías
 - ✓ Generar Novedades de Liquidación
 - ✓ Registro de Incapacidades
 - ✓ Registro de Embargos
 - ✓ Días No Laborados
 - ✓ Registro de Horas Extras
 - ✓ Actividades de Empleados
- **Informes**
 - ✓ Conceptos de Nómina
 - ✓ Conceptos de Horas Extras
 - ✓ Informes de liquidación Consolidada
 - ✓ Informe de liquidación Detallada
 - ✓ Comprobantes de Pago de Nómina

- ✓ Comprobantes de Pago de Prima de Servicios
- ✓ Programación de Vacaciones
- ✓ Informe de Cesantías Pagadas
- ✓ Informes de Consolidación de Cesantías
- ✓ Novedades de Nómina X Periodo
- ✓ Informe de Horas Extras X Periodo
- ✓ Informe de Liquidación X Conceptos
- ✓ Informe de Liquidación X Centros de Costos
- ✓ Informe de Aportes Parafiscales
- ✓ Informe de Provisiones Xra Prestaciones Sociales
- ✓ Informe de Autoliquidación EPS
- ✓ Informe de Autoliquidación AFP
- ✓ Informe de Autoliquidación ARP
- ✓ Informe de Incapacidades
- ✓ Novedades Xra Autoliquidación (Licencias-Incapacidades)
- ✓ Informes de Salarios Promedio
- ✓ Informes de Días No Laborados
- ✓ Informe de Embargos
- ✓ Informe de Actividades

Activos Fijos

- Parametrización
 - ✓ Tipos
 - ✓ Grupos
 - ✓ Dependencias
 - ✓ Responsables
 - ✓ Aseguradoras
 - ✓ Tipos de Pólizas
 - ✓ Tipos de Salidas
 - ✓ Tipos de Novedades

- Procesos
 - ✓ Registro y Control de activo Fijo
 - ✓ Asignación de Funcionarios – Activo Fijo
 - ✓ Traslado de Activos fijos
 - ✓ Asignación de Pólizas de Seguro
 - ✓ Valorización de Activos Fijos
 - ✓ Depreciaciones por periodo
 - ✓ Estados de Activos Fijos
 - ✓ Novedades y Seguimiento - Activos
 - ✓ Informes y Consultas de Activos Fijos

➤ Informes

- ✓ Informe / Activos Fijos
- ✓ Informe / Polizas de Garantia
- ✓ Informe / Ubicaciones de Activos
- ✓ Informe / Responsables de Activos
- ✓ Informe / Traslado de Activos
- ✓ Informe / Novedades de Activos
- ✓ Informe / Salidas de Activos
- ✓ Informe / Depreciaciones

Gestor de Archivo y Correspondencia

Mantenimientos

- ✓ Procedencias
- ✓ Dependencias
- ✓ Tipos de Documentos

Procesos

- ✓ Radicación Recibida
- ✓ Radicación Enviada (Nueva ó Solicitada)
- ✓ Consulta de Radicaciones ("Internas / Externas")
- ✓ Trámite de Correspondencia.
- ✓ Copias de Documentos
- ✓ Anexos de Documentos
- ✓ Flujo de Documentación
- ✓ Solicitud Radicado de Salida
- ✓ Scanear Documentos / Radicación Recibida
- ✓ Scanear Documentos / Radicación Enviada

Consultas

- ✓ Consulta de Información General
- ✓ Consulta de Información X Dependencia
- ✓ Consulta de Radicados Solicitados X Dependencia
- ✓ Consulta de Últimos Radicados
- ✓ Trazabilidad de Documentos
- ✓ Ubicación de Documentos / Archivo Físico
- ✓ Alertas ó avisos de documentación pendiente

Informes

- ✓ Radicaciones Recibidas X Rango de Fechas
- ✓ Radicaciones Recibidas – Vencidas
- ✓ Radicaciones Recibidas / Con Respuesta
- ✓ Radicaciones Recibidas / Sin Respuesta
- ✓ Radicaciones Enviadas X Rango de Fechas
- ✓ Radicaciones Enviadas / Vencidas

ALGUNAS INTERFACES DE NEXIS ESP

SERVAF S.A. E.S.P.

Consultar Suscriptor
Consulte hoja de vida, transacciones históricas de un suscriptor

Seleccione Consulta

General **Facturación** Período: OCT / 11

Suscriptor: 000002 Factura No.: Ruta: Municipio: FLORENCIA

Nombre: EVELINA SILVA Ruta: 010100060000

Barrio: EL ENCANTO Uso / Estrato: RESIDENCIAL / 1

Dirección: PUENTE EL ENCANTO TIENDA

Servicio: ACUEDUCTO

Información Medidor: Número de Medidor: 06059343 Dígitos: 4 Diámetro: 1/2

Volumetrico Clase A

Estado del Usuario: SUSPENDIDO OC Ciclo Facturación: 01

Factura Matricula No.: Fecha de Venta: Ene/01/2010 F. Puesta Servicio: Ene/07/2011

Facturación Activa: OCTUBRE\11 Factura Cancelada: SI Meses de Atraso: 0 MES

Emiteo	L.Anterior	L.Actual	Consumo	Promedio	L.Tomada	Variación
OCTUBRE\11	796	824	28	19	824	<input checked="" type="checkbox"/>
SEPTIEMBRE\11	772	796	24	17	796	<input type="checkbox"/>
AGOSTO\11	746	772	26	16	772	<input checked="" type="checkbox"/>
JULIO\11	712	746	34	13	746	<input type="checkbox"/>
JUNIO\11	712	712	0	16	712	<input type="checkbox"/>
MAYO\11	698	712	14	18	712	<input type="checkbox"/>
ABRIL\11	682	698	16	17	698	<input type="checkbox"/>
MARZO\11	668	682	14	18	682	<input type="checkbox"/>
FEBRERO\11	653	668	15	20	668	<input type="checkbox"/>
ENERO\11	636	653	17	21	653	<input type="checkbox"/>

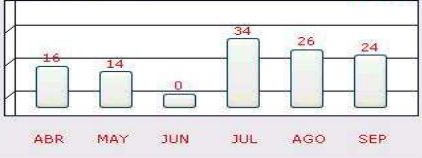
Detalle / Toma. Lecturas

Fecha Toma: Oct/11/2017 Terminal: 03

Lector: EVELIO BERNAL

Novedad: NORMAL

Historia Consumos Promedio: 19 M3



Ultima Toma de Lectura / (Crítica de Consumo)

Emiteo	L.Anterior	L.Actual	Consumo	Promedio	L.Tomada	Variación
NOVIEMBRE\11	824	845	21	21	845	<input checked="" type="checkbox"/>

Novidades | Imprimir Duplicado | Formulario de Registro / PQR | GeoWeb | Regresar ..

SERVAF S.A. E.S.P.

Formulario de Registro / P.Q.R
Recepción de (Peticiones, Quejas y Reclamos)

Seleccione Opción

Radicado N°: 044787 Fecha de Recepción: 23/nov/2011 Sección ó Departamento: TELEMETRIA Y TELECONTROL

Solicitante: SUScriptor

FERNANDO CACERES MARTINEZ No de Identificación: 91,235,783

Email del Solicitante: FERFACE@HOTMAIL.COM

Tipo de Medio: PERSONAL Tipo Radicado: P - PETICIONES / NO CONSTITUYEN RECLAMACION

Cód. Suscriptor: 000045 Ruta: 010103400000 Radicado / Archivo: Estado del Usuario: ACTIVO

Municipio: FLORENCIA Dirección: CL 27 12-84 Nombre: LEONARDO DIAZ ROSAS Uso / Estrato: 1 / 2

Seleccione Tipo de Servicio: ACUEDUCTO Seleccione Tipo de Orden: Revisiones Orden Técnica: SI

REVISION X ALTO CONSUMO

Observaciones Generales: EL USUARIO REPORTA QUE EXISTE UN AUMENTO BASTANTE SIGNIFICATIVO CON LOS ANTERIORES MESES FACTURADOS

Información SUI

Tipo de Trámite: PETICIONES / NO CONSTITUYEN RECLAMACION

Tipo de Causal: INCONFORMIDAD CON EL CONSUMO

Valor del Servicio \$: 0

Ingresar Orden Técnica ó Respuesta | Orden de Trabajo / E.S.P. | Guardar | Cancelar

SERVAF S.A. E.S.P

Recibos de Facturas de Consumo

Caja Registradora No.: 05
Cajero Activo en el Sistema: ADMINISTRADOR

Código de Barras Código de Usuario

Código E.A.N.:
Nombre: JOSE DANILO GÓMEZ RAMÍREZ
Dirección: CL 23 12-29
Factura No.: 4244342
Factu. Activa:
Motivo Pago: **** PAGO NORMAL ****

Valor Total de la Factura \$ 61,269
Valor Total a Pagar \$ 61,269
Valor Total Facturas \$ **92,872**

Usuario	Factura No.	Vlr. Factura	Vlr a Pagar	Motivo
000645	4244661	13,801	13,801	PAGO NORMAL
003354	4247466	10,724	10,724	PAGO NORMAL
005677	4249953	7,078	7,078	PAGO NORMAL
000334	4244342	61,269	61,269	PAGO NORMAL

Número de Facturas: 4

Tipo	Descripción	Valor	Banco	Nombre_Banco	No de Documento
01	EFFECTIVO	100,000			

Total Recaudado 100,000 ✓ Valor Cambio 7,128

Guardar Cancelar

SERVAF S.A. E.S.P

Suscriptor: 000012 Ruta: 010100480000 Fecha Inst. may/17/2011 Vendedor: ADMINISTRADOR
Nombre: ANANIAS BUSTOS ORDOÑEZ Factura No. 042375 Bodega: BODEGA PQR
Dirección: CRA 15 21-109 Fecha Venta: 06/ago/2013 Estado del Usuario: ACTIVO
Municipio: FLORENCIA Tipo: Legalización del Servicio ✓

Registro de Matricula / Medidor / Otros ... Registro de Materiales

ACUEDUCTO Uso: 1 Estrato: 3
MANO OBRA - INST. MEDIDOR
Seleccione Material ó Medidor Existencia: Vlr Unitario: Iva: Cantidad: 1

Descripción	Valor	Iva	Cantidad	Total	Novedad	Valor Abono	Mali
CALIBRACION DE MEDIDOR	70,000	11,200	1	81,200		0	
MANO OBRA - INST. MEDIDOR	5,700	0	1	5,700		0	

Detalle de la Venta
Valor de la Venta \$ 75,700
Descuentos(-) \$ 0
Valor del I.V.A.(+) \$ 11,200
VALOR TOTAL \$ 86,900

Forma de Pago / Abono
Efectivo Valor Abonado \$ 50,000 ✓
Crédito Forma de Financiación: NINGUNA Saldo: \$ 36,900

Financiación del Saldo
Tasa Corriente % 0% ✓
Número de Cuotas 12 Vlr Cuota \$ 3,075

NeoMobile



Sistema de Información ANDROID

Para la Toma de Medición de Lecturas para Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios

Sistema de Información **ANDROID**

Para la Toma de Medición de Lecturas para Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios



NeoMobile en E .S.P

Aprovechando la disponibilidad de accesos móviles a los sistemas de información Desktop, los trabajadores que se desempeñan fuera de la oficina disponen muchas veces de equipamiento especial que facilita sus labores. Es cada día más común que las compañías de gas, electricidad, agua o cualquier servicio a domicilio realicen sus actividades en el cliente de forma inmediata.

Los lectores de Medición, por ejemplo, envían a los sistemas centrales de las compañías de servicios de facturación la información que recopilan en el campo de trabajo, reduciendo tiempo y trabajo, de hecho algunos países toman el nivel de consumo directamente de un medidor dotado de algún elemento de comunicación.

Sistema de Información ANDROID

Para la Toma de Medición de Lecturas para Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios



Objeto y Ventajas Handheld - NeoMóvil

Con la finalidad de ayudar a las empresas de Servicios Públicos Domiciliarios a lograr una completa visibilidad del negocio en tiempo real, desde cualquier lugar y en cualquier momento; asegurando la agilidad para mantenerse a un paso delante de la competencia, el Sistema de Información (NeoMobile) para toma de lecturas en Sistema Operativo (ANDROID) se unen en la presentación de Soluciones Móviles.

Poder tomar medición de lecturas en un dispositivo electrónico, sin necesidad de llegar a la oficina e introducir toda la información posible, para el inmediato reconocimiento comercial; No disponer de personal indirecto (contratistas) para la ejecución de esta labor; generar automáticamente la cantidad de grupos disponibles de usuarios para la toma de lecturas ; ahorro de dinero y eficiencia en la toma de lecturas ; son algunos ejemplos de cómo una empresa puede mejorar sus tiempos de respuesta y en última instancia su eficiencia y productividad a través de este tipo de soluciones móviles.

Sistema de Información ANDROID

Para la Toma de Medición de Lecturas para Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios



Plataformas que Integran la Solución

La integración de herramientas de lectura Desktop y el control de la información a través de dispositivos móviles, permite incrementar de forma significativa la eficiencia de procesos para toma de lecturas, permitiendo de esta forma tomar la medición de un determinado municipio en el menor tiempo posible.

Nuestra solución apoya sus procesos en dispositivos móviles versión (Touch) con sistemas operativos Android con versión (2.3 en adelante)

Estas características de los dispositivos móviles son requeridos para el funcionamiento del software.

Sistema de Información ANDROID

Para la Toma de Medición de Lecturas para Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios



Sincronizar Información

Para Obtener la información de la toma de lecturas que se ejecutaron en terreno en nuestra solución se debe sincronizar de la siguiente forma para integrar con el Sistema de Información actual "NEXIS ESP"

- Por medio de la tecnología móvil y puerto USB, se permite la sincronización de la información de manera ágil y eficiente, eliminando la tediosa tarea de digitar la información en un pequeño lapso de tiempo contabilizado en segundos.
- NeoMobile, realizará la sincronización directamente en el sistema de información comercial de escritorio en los tipos de funcionalidad (Importación y Exportación) de la información de lecturas.