



COMPARATIVO DE SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA (24 Marzo 2023)

| CONCEPTO | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------|--|--|--|---|---|---|---|
| USUARIOS | | | | | | | | | |
| Multiusuario | No | No | 1 | Si 2 | Si 3 | Si 3 | 1 | Si 3, 5, 10 | Si 3, 5, 10, 20, ilimitado |
| Usuario Adicional con Costo Anual | N/A | N/A | N/A | Si | Si | Si | Si | N/A | N/A |
| Cliente - Servidor | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | Si | Si |
| Solución WEB | N/A | N/A | Si | Si | Si | Si | Si | TA.WEB | TA.WEB |
| EMPLEADOS | | | | | | | | | |
| Capacidad de Empleados | 300 | 300 500 | 100 | 500 | ilimitado | ilimitado | Con costo por Empleado Activo Sin restricción en número de empleados | 1000, ilimitado | ilimitado |
| Personalización de Información de Empleados | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Foto de Empleado (Se visualiza al registrar según modelo de terminal) | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Clasificadores para Administrar Empleados y Generación de Reportes | 2 Sin parametrizar Grupo, Departamento | 4 (3 Parametrizables) | 2 Sin parametrizar Grupo, Departamento | 4 Grupo, Departamento, Puesto, Tipo | 4 Grupo, Departamento, Puesto, Tipo | 4 Clasificadores Grupo, 3 Personalizables | 4 Grupo, Departamento, Puesto, Tipo | ilimitado | ilimitado |
| Histórico de Clasificaciones | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Supervisor o Grupo de Empleados para Filtrar la Consulta de Personal. | No | Si | N/A | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| EMPRESA | | | | | | | | | |
| Multimpresa | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Grupo Empresas para Compartir Terminal de Asistencia | N/A | N/A | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | N/A |
| Base de Datos Única | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | Si | Si |
| Reportes Consolidados Multiempresa | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | Si | Si |
| SEGURIDAD | | | | | | | | | |
| Seguridad de Acceso al Sistema Encriptada. | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Acceso Total | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Sólo Consulta | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Grupos de Acceso Configurables | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Lista de Usuarios Integrada en el Sistema | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| ENTORNO GRÁFICO | | | | | | | | | |
| Entorno WEB - Navegador Windows, Android, iOS, Linux | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de Ventanas | Manejo de Multiventanas | Manejo de Multiventanas | NA | NA | NA | NA | NA | Si Módulo opcional TA.WEB Manejo de Multiventanas | Si Módulo opcional TA.WEB Manejo de Multiventanas |
| Idioma Español | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Idioma Inglés | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Con Entorno del Sistema Operativo | Acoplado | Acoplado | NA | NA | NA | NA | NA | Acoplado | Acoplado |
| Con Entorno del Dispositivo | NA | NA | Si | Si | Si | Si | Si | NA | NA |
| DESARROLLO | | | | | | | | | |
| Entorno de Desarrollo | Visual .NET 2019 | Visual .NET 2019 | Visual .NET 2015 | Visual .NET 2015 | Visual .NET 2015 | Visual .NET 2015 | Visual .NET 2015 | Visual .NET 2019 | Visual .NET 2019 |
| Soporte Tablas DBF | NA | No | No | No | No | No | No | No | No |
| Soporte Base Datos SQL Server Express 2014 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Soporte Base Datos SQL Server 2012/2014/2016/2019 (Requiere Licencia) | No | No | Servicio Cloud No | Servicio Cloud No | Servicio Cloud No | Servicio Cloud No | Servicio Cloud No | Si No | Si No |
| Registro del Sistema Local | No | Si | NA | NA | NA | NA | NA | Si Esquema Candidado HASP | Si Esquema Candidado HASP |
| Registro del Sistema Línea (requiere Internet) | Si | Si | NA | NA | NA | NA | NA | Si | Si |
| Manejo de Token por empleado (Check Mobile) | NA | NA | Si | Si | Si | Si | Si | NA | NA |
| Estación de Relojes como Servicio de Windows | No | No | NA | NA | NA | NA | NA | Si | Si |
| ASISTENTES | | | | | | | | | |
| De Configuración | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| De Tareas Diarias | No | Si | Videos Tutoriales | Videos Tutoriales | Videos Tutoriales | Videos Tutoriales | Videos Tutoriales | Si | Si |
| OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN | | | | | | | | | |
| Leyendas de Conceptos del Sistema | No | Si | Leyenda Tarjeta de Tiempo | Leyenda Tarjeta de Tiempo | Leyenda Tarjeta de Tiempo | Leyenda Tarjeta de Tiempo | Leyenda Tarjeta de Tiempo | Si | Si |



COMPARATIVO DE SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA (24 Marzo 2023)

| CONCEPTO | | | | | | | | | |
|---|----------|--|---|---|---|---|-----|----------|----------|
| TERMINALES / Lectores | | | | | | | | | |
| Número de Terminales a Controlar | Máximo 3 | Máximo 10 terminales / Versión 300 Usuarios Máximo 20 terminales / Versión 500 Usuarios | Licencia Incluye 1 Terminal Terminales Adicionales - Licencia con Costo por cada Terminal Adicional. | Licencia Incluye 1 Terminal Terminales Adicionales - Licencia con Costo por cada Terminal Adicional. | Licencia Incluye 1 Terminal Terminales Adicionales - Licencia con Costo por cada Terminal Adicional. | Licencia Incluye 1 Terminal Terminales Adicionales - Licencia con Costo por cada Terminal Adicional. | N/A | limitado | limitado |
| Máximo empleados por Terminal | N/A | N/A | 100 | 250 | 250 | 500 | N/A | N/A | N/A |
| Compatibilidad BioPad Tableta Android | No | No | Si | Si | Si | Si | N/A | No | No |
| Registro de Asistencia con Huella, Facial o Proximidad. | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad LT | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad LT Temp | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad MAX | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad MAX Termo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad MAX Termo H | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con BioPad Mini | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con CA300 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con CA500 | No | No | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con CA700 | No | No | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioStation | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioEntrv Plus | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioLite Net | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema FaceStation | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioStation-T2 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema X-Station | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioEntrv Plus Entrv version 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioEntrv W version 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioEntrv W2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioEntrv Plus 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioLite Net version 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema FaceStation 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioStation A2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioStation L2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema FaceStation 2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Incluye compatibilidad con Cámara Térmica | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioLite N2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema FaceLite | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema FaceStation F2 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Incluye compatibilidad con Cámara Térmica | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema X-Station 2 con soporte de código QR. | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioStation 3 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay Neo Connect Plus (USB Direct) | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay FaceAXS v3 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay FaceSlim | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay FaceAXS LT | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay FaceAXS Pro | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay Cronostation | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con EasyWay AXIS | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con RSI HandPunch/HandKey | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con GT-1000 - Hasta versión 1.1.66a | No | No | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con GTS-1000 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Control ID - idFlex Asistencias | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Control ID - idFlex Accesos | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Control ID - idAccess | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Control ID - idFit | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Control ID - idFace | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - W1 TA.Cloud | No | No | Si | Si | Si | Si | N/A | No | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - W1 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - W2 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - TC80 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - P7 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - C2 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - VF30 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - FacePass 7 IRT | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - FaceDeep 6 IRT | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con ANVIZ - FaceDeep 3 IRT | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- F710X | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- FA600 Acceso | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- FA600 Asistencia - Cloud | No | No | Si | Si | Si | Si | N/A | No | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- F910 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- M2000 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con FaceGo- VF9000 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Invisium - Titan | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Invisium - Touch 2 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Invisium - TFace | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Ite ID - IT100 | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| Compatibilidad con Suprema BioMini , BioMini Slim, BioMini Slim 2, BioMini Slim 3 | Si | Si | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | Si | Si |
| Para módulo de Asistencia Remota en Computadora | | | | | | | | | |
| Compatibilidad con CrossMatch UareU | Si | Si | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | Si | Si |
| Para módulo de Asistencia Remota en Computadora | | | | | | | | | |
| Compatibilidad Suprema BioMini, BioMini Slim, BioMini Slim 2 | No | No | No | Si | Si | Si | No | No | No |
| Para módulo Reti WEB (WEB Check) en navegador Internet | | | | | | | | | |
| Compatibilidad Suprema BioMini Slim, BioMini Slim 2 | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Para módulo Check Mobile - Registro de asistencia Móvil en aplicación Android | | | | | | | | | |
| Enrolamiento de Huella Dactilar desde catálogo de empleados para Lectores Suprema | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| BioMini, BioMini Slim, BioMini Slim 2 | | | | | | | | | |
| Importación de Template desde FaceAxs hacia Face Go | Si | Si | No | No | No | No | N/A | Si | Si |
| COMUNICACIONES | | | | | | | | | |
| Serial | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| TCP/IP | Si | Si | Si | Si | Si | Si | No | Si | Si |
| Modo Push | No | No | Conexión a Internet | Conexión a Internet | Conexión a Internet | Conexión a Internet | No | No | No |
| Cable USB - Según modelo de terminal | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Unidad USB - Pen Drive Según modelo de terminal | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |



COMPARATIVO DE SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA (24 Marzo 2023)

| CONCEPTO | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------------|---|---|---|---|---|--------------------|--------------------|
| FUNCIONALIDADES (Según Modelo de Terminal) | | | | | | | | | |
| Zonas de Tiempo | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Mensajes a Empleados | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de PIN | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de Timbres | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Biometría | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Control de Acceso | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| TRANSACCIONES | | | | | | | | | |
| En Línea | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Consulta | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Registro de Transacciones Inválidas | Si | Si | Tarjeta de tiempo | Tarjeta de tiempo | Tarjeta de tiempo | Tarjeta de tiempo | Tarjeta de tiempo | Si | Si |
| Corrección Directa de Transacciones Inválidas | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Envío automático de Transacción de Asistencia generada al correo electrónico del Empleado. | No | No | Automática | Automática | Automática | Automática | Automática | No | No |
| * Requiere servidor de correos del cliente. Solo SMTP | | | | | | | | | |
| TURNOS | | | | | | | | | |
| Manejo de Turnos | 15 Máximo | 15 Máximo | 3 Máximo | 5 Máximo | 15 Turnos | 20 Turnos | 15 Turnos | ilimitado | ilimitado |
| Fijos | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Abiertos | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Floating | Si - Solo un turno con máximo 3 Horarios | Con máximo 3 Horarios | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Número de Transacciones Programadas | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | ilimitado | ilimitado |
| Redondeos de Checadas | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Ent. Sal Com, Ent Com, Sal | Por checada Global | Por checada Global |
| Número de Transacciones Procesadas | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado |
| Control de Checadas de Accesos | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Excepciones en Checadas | 2 -Fijos por checada | 4 -Configurables por checada | Si | Si | Si | Si | Si | ilimitado | ilimitado |
| Redondeo de Horas Extras | No | Si | Fijas: Temprano, Tolerancia, Tarde | Fijas: Temprano, Tolerancia, Tarde | Fijas: Temprano, Tolerancia, Tarde | Fijas: Temprano, Tolerancia, Tarde | Fijas: Temprano, Tolerancia, Tarde | Si | Si |
| POLÍTICAS | | | | | | | | | |
| Pago de Horas (Cálculo de Pago de Horas) | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | ilimitado | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | ilimitado | ilimitado |
| Niveles de Tiempo | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | ilimitado | ilimitado |
| Manejo de Tiempo Extras | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Si | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Req. TE1, TE2, Dom, Fes, Desc | Si | Si |
| Aplicación de Nivel de Tiempo en Base a un Horario | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| INCIDENCIAS | | | | | | | | | |
| Catálogo (Número de Incidencias Definibles) | FEST, INC, VAC, PER, OTROS | ilimitado | FEST, INC, VAC, PERM, OTROS | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado | ilimitado |
| Aplicación de Incidencias Antes, Durante o Después del Evento. | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de Festivos | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de Vacaciones | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Contabilización de las Incidencias por Periodo - (Manejo de Beneficios) | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Aplicación de Reglas de Excepción (Políticas para Retardos, Faltas o Puntualidad) | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Justificación de Excepción al aplicar una Incidencia en un día. (Justificar retardos con incidencias) | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Excepciones de Festivo por empleado. | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| OTRAS FUNCIONALIDADES | | | | | | | | | |
| Aplicación de Asistencias Automática | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Aplicación de Asignaciones Globales | No | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Manejo de Rol de Turnos | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Transportar Transacciones a Otros Días | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Suplencia de Labor | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Manejo de Transacciones Omitidas | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Mensajes y Alertas Automáticos a Supervisores y Empleados | No | No | No | Si | Si | Si | Si | No | No |
| PROCESAMIENTO | | | | | | | | | |
| Procesamiento Automático y Rápido de la Información Descargada de la Terminal | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Consulta Directa en Tarjeta de Tiempo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Ajuste de Asistencia en Tarjeta de tiempo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Captura de Motivo de Ajuste | No | Si | No | No | Si | Si | No | Si | Si |
| Autorización de Horas a Pagar | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Generación automática de Periodo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| MÓDULOS OPCIONALES | | | | | | | | | |
| Modulo Job Costing | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Modulo de Cafetería | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Modulo de Consultas WEB | No | No | Nativo | Nativo | Nativo | Nativo | Nativo | Si | Si |
| Modulo Reloj WEB | No | No | No | Si | Si | Si | No | No | No |
| Modulo Reloj WEB - Sesiones Adicionales, costo anual | N/A | N/A | No | Si | Si | Si | No | N/A | N/A |
| Modulo Check Mobile - Registro de asistencia Movil por empleado o modo supervisor, por medio de aplicación Android (compatible con BioMini Slim opcional) | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Modulo de Consulta por medio de WEB API, permite la generación de la Exportación Genérica y las transacciones por medio de tecnología REST y objetos JSON - Requiere licencia adicional. | No | No | No | No | Si | Si | Si | No | No |



COMPARATIVO DE SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA (24 Marzo 2023)

| CONCEPTO | | | | | | | | | |
|---|--|----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------|---------------------------------|
| PERIODOS DE PAGO | | | | | | | | | |
| Pago Fijo - Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual. | Si Fijos: Semanal, Catorcenal, Quincenal, Mensual | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Periodo Decenal | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Periodos de Pago Abierto - Fecha a Fecha | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| EXPORTACIÓN A SISTEMAS DE NÓMINA | | | | | | | | | |
| Horas a Pagar y Ausentismos | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Genérica archivos de Texto, Detallada y Acumulada | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Exportación de Campos Personalizados | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - ASPEL NOI, versión 4.5.6 | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - ASPEL NOI, versión 7, 8, 9 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Archivos Faltas, Horas Extras y Vacaciones | | | | | | | | | |
| Nómina Comercial - NOMIPAQ 2004 | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - Compaq I Nominas | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Nómina Comercial - NOMIPAQ 14.2.2 | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Nómina Comercial - RAMSAL | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - RAMSAL PRO | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - MICRO SIP 2011/2013/2018 | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - PROCESA | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - SAP R-3 | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - META 4 | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - Exactus | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Nómina Comercial - Aurora | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Nómina Comercial - TRESS | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Exportación de Datos a Origenes ODBC - Desarrollo especial | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Ejecución de Exportación Automática Genérica | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Ejecución de Exportación Automática Tress | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| IMPORTACIÓN DE DATOS | | | | | | | | | |
| Importación de Datos Desde Archivo de Texto | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Formato Fijo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Importación de Datos de Empleados Desde Excel | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Importación de Datos de Origenes ODBC Configurable | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Importación de Marcas de Asistencias de Otras Terminales | No | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Importación de Asistencias Empleados Horarios | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Importación de Asistencias de Incidencias | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| REPORTES | | | | | | | | | |
| Configurables | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Automáticos | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Listado de Empleados | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Tarjeta de Tiempo | Si | Si | Si (individual y por grupos) | Si (individual y por grupos) | Si (individual y por grupos) | Si (individual y por grupos) | Si (individual y por grupos) | Si | Si |
| Acumulado de Horas (Niveles de Tiempo) | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Listado de Asistencias | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Listado de Faltas (Ausentismos) | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Reporte de Beneficios | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Resumen de Asistencia | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Reporte de Excepciones | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Reporte de Incidencias | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Reporte de Transacciones (Incluye dato de Temperatura y Uso de Mascaras (aplica para modelos de terminal con soporte de Temperatura o Mascaras)) | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Reporte de Registros Check Mobile | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Reporte de Registros Inválidos Check Mobile | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Reporte de Empleados presentes | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Reporte de Transacciones Omitidas | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Auditoria | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| UTILERIAS | | | | | | | | | |
| Respaldo y Restauración de Base de Datos Integrada | Si | Si | No | No | No | No | No | Si | Si |
| Procesos automáticos de Respaldo de datos | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Almacenamiento ilimitado de datos | Max 8 GB | Max 8 GB | Si | Si | Si | Si | Si | Max 8 GB | Si, Requiere licencia MS SQL |
| Ejecución de procesos especiales en tareas programadas. | No | No | No | No | No | No | No | Si | Si |
| AUDITORIA | | | | | | | | | |
| Acciones en el Sistema | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| SISTEMA OPERATIVO | | | | | | | | | |
| Windows 7 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows 8 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows 10 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows 11 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows Server 2012 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows Server 2016 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Windows Server 2019 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Linux | NA | NA | Navegación web | Navegación web | Navegación web | Navegación web | Navegación web | NA | NA |
| Mac | NA | NA | Si Navegación web | Si Navegación web | Si Navegación web | Si Navegación web | Si Navegación web | NA | NA |



COMPARATIVO DE SISTEMAS DE CONTROL DE ASISTENCIA (24 Marzo 2023)

| CONCEPTO | | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| NAVEGADOR INTERNET | | | | | | | | | |
| Internet Explorer | NA | NA | SI | SI | SI | SI | SI | NA | NA |
| Internet Edge | NA | NA | SI | SI | SI | SI | SI | NA | NA |
| Google Chrome | NA | NA | SI | SI | SI | SI | SI | NA | NA |
| Fire Fox, Safari, Opera, Otros | NA | NA | SI | SI | SI | SI | SI | NA | NA |
| Ayuda en Línea | | | | | | | | | |
| Manual de Usuario | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Videos | No | No | SI | SI | SI | SI | SI | No | No |
| Chat soporte on line | No | No | SI | SI | SI | SI | SI | No | No |
| Soporte telefónico | Si | Si | SI | SI | SI | SI | SI | No | No |
| Información sujeta a cambios sin previo aviso. | | | | | | | | | |
| CSA - 15029 - REV 3 | | | | | | | | | |
| DCG-16024-REV4 | | | | | | | | | |
| DCG-16129-REV5 | | | | | | | | | |
| DCG-161212-REV6 | | | | | | | | | |
| DCG-18019-REV7 | | | | | | | | | |
| DCG-180146-REV8 | | | | | | | | | |
| DCG-18109-REV9 | | | | | | | | | |
| DCG-180109-REV10 | | | | | | | | | |
| DCG-190811-REV11 | | | | | | | | | |
| DCG-200611-REV12 | | | | | | | | | |
| DCG-200502-REV13 | | | | | | | | | |
| DCG-210224-REV14 | | | | | | | | | |
| CL-210309-REV15 | | | | | | | | | |
| DCG-210419-REV16 | | | | | | | | | |
| DCG-210707-REV17 | | | | | | | | | |
| DCG-210728-REV18 | | | | | | | | | |
| DCG-220728-REV19 | | | | | | | | | |
| DCG-220701-REV20 | | | | | | | | | |
| DCG-221111-REV21 | | | | | | | | | |
| DCG-230116-REV22 | | | | | | | | | |
| DCG-230324-REV23 | | | | | | | | | |