

IT Security & IT Audit

PARA ACL

Las soluciones de software de ACL le brindan a las organizaciones confianza en la exactitud y la integridad de las transacciones esenciales para sus procesos comerciales e informes. A continuación, encontrará ejemplos de los tipos de controles y pruebas analíticas que permite la tecnología de ACL.

CONTROL DE VALIDACIÓN DE CONTRASEÑAS

- Renovación de contraseñas de usuarios versus anterior
- Control de repetición de contraseñas en los históricos
- Control de fechas de expiración válidas
- Control de la actualización de la fechas respetando la unicidad para el mismo aplicativo
- Control de aviso de cambios de contraseña
- Control de formatos de password según lo definido por la entidad
- Control de formatos de users ID según lo definido por la entidad
- Control de la asignación de usuarios y contraseñas
- Control de caducidad de certificados digitales

ANÁLISIS DE PERFILES DE USUARIOS/USUARIOS GENERICOS

- Análisis de perfil de usuario de acuerdo a su función
- Análisis de perfil de usuario de acuerdo a los accesos permitidos
- Control de cantidad de perfiles por usuarios
- Control de la existencia de usuario genérico
- Control de existencia completa de usuarios con el maestro de empleados

CONTROL DE ACCESOS/SISTEMA

- Control cualitativo y cuantitativo de intentos fallidos o exitosos de ingresos al sistema
- Verificación de la cantidad de accesos fallidos versus bloqueo de usuarios
- Análisis de la correspondencia entre el acceso al sistema y el usuario y contraseña definidos
- Control de acceso usuario versus punto de acceso
- Análisis de intentos de accesos no autorizados a sistemas
- Detección de errores de falsa aceptación en los accesos
- Control de acceso usuario versus accesos simultáneos
- Control de acceso usuario versus horarios de trabajo

CRUZAMIENTO CON INFORMACIÓN DE OTROS SISTEMAS

- Accesos versus asistencia

VALIDACIÓN DE DATOS

- Verificación de caracteres extraños
- Control o verificación de los tipos de datos existentes de modo que se correspondan con los definidos

CONSISTENCIA DE PROCESOS

- Análisis de log de la ejecución de procesos
- Control de datos ingresados por los usuarios de acuerdo a las definiciones de los campos
- Análisis diario de fallas de los distintos sistema

CONTROL DE ACCESOS/TRANSACCIONES

- Análisis de logs de transacciones.
- Uso de usuarios genérico en ambiente de producción
- Análisis de intentos no autorizados a efectuar transacciones

ACL Services Ltd . es el principal proveedor mundial de soluciones de Business Assurance Analytics para los profesionales de la auditoría y del control, así como para la comunidad de administración financiera. Al combinar el software de análisis de datos líder en el mercado y la experiencia profesional, las soluciones de ACL permiten que las organizaciones puedan confiar en la precisión e integridad de las transacciones subyacentes a las operaciones comerciales cada vez más complejas y en la efectividad de los procesos de control. La tecnología comprobada de ACL le permitió a los tomadores de decisiones financieras garantizar el cumplimiento, reducir el riesgo, detectar el fraude y mejorar la rentabilidad, con un rendimiento de la inversión calculado en semanas, no en meses.

