



**Aplicaciones
Intranet Banco Caroní
Documentación Técnica**

Marzo, 2007



INTRODUCCIÓN

El presente documento contiene los aspectos técnicos relacionados con las aplicaciones **Net2Client (N2C)** desarrolladas, para conformar la nueva Intranet de Banco Caroní. Está dirigido al equipo de Sistemas responsable de la administración de las aplicaciones. Es importante destacar que para comprender y poder administrar las aplicaciones, se requiere tener conocimiento acerca de la filosofía de la plataforma tecnológica **N2C**.

Las aplicaciones N2C que conforman la Intranet y que se explican en este documento son:

- 04606 – MENSAJES CORPORATIVOS
- 04601 - AVISOS CLASIFICADOS
- 04602 - ADMINISTRACIÓN CARICATURAS
- 04603 - DIRECTORIO TELEFÓNICO AREAS ADM
- 04604 - GESTIÓN DE DOCUMENTOS
- 04605 - ADMINISTRACIÓN BROADCAST
- 04607 - RESERVACIÓN DE SALAS

Los aspectos considerados para la documentación de cada una de ellas son: Descripción, Características, Diseño, Estructura de Directorios, Estructura de Programas y Perfil de Usuarios.



04606 - MENSAJES CORPORATIVOS

1. Descripción

La aplicación GWT104606 - Mensajes Corporativos, contempla dos funcionalidades:

- Administración de Usuarios
- Administración de Mensajes Corporativos

En el caso de Administración de Usuarios, el equipo de Seguridad de Datos accede la aplicación desde el back-office de Net2Client (N2C) para llevar a cabo esta actividad (<http://portalcaroni/sis/index.htm?GWT104606>). El administrador de usuarios puede trabajar con las herramientas que ofrece N2C para la administración de Perfiles y Macro-Perfiles, construcción de reportes, backups y cargas masivas.

En el caso de Administración de Mensajes Corporativos, es el equipo de Mercadeo quien realiza esta actividad, con la salvedad que lo hace desde la Intranet Banco Caroní, no desde el back-office.

Ambos roles están definidos, de acuerdo al perfil que se asigna al usuario en la aplicación, para estos dos casos los perfiles son: Seguridad de Datos y Mercadeo, respectivamente.

2. Características:

- Es la aplicación corporativa que agrupa la permisología de todas las aplicaciones N2C que conforman la Intranet de Banco Caroní, define los permisos de cada uno de los usuarios, haciendo uso de la facilidad de Macro-Perfiles.
- Un macro-perfil indica qué perfil tiene el usuario en una aplicación determinada.
- Es la única aplicación que debe accederse vía back-office con la finalidad de administrar los usuarios de la Intranet (creación, modificación, desactivación, activación)

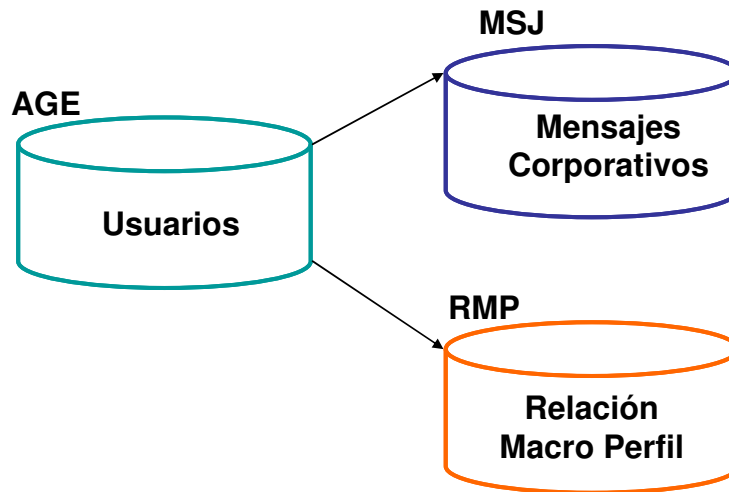


- Desde esta aplicación es la única manera de acceder al resto de las aplicaciones en el back-office y sólo deben tener acceso el usuario admin., adminsis y seguridad de datos.
- Aloja el programa que ofrece la lista de cumpleaños del mes que se muestra en el Home de la Intranet, así como el programa Cartelera, para visualizar los Avisos Clasificados y Mensajes Corporativos publicados a la fecha. Los archivos correspondientes a las funcionalidades de Cumpleaños y Cartelera se encuentran en el FTP de la aplicación (setup).
- Cumpleaños del Mes se basa en la información residente en la tabla de Usuarios.
- Para el ingreso del texto del mensaje corporativo se utiliza el software **FCK** que brinda al usuario la posibilidad de especificar las características del texto como, tipo, color y tamaño de letra. El FCK es un software libre que se ha integrado con N2C y WiB.
- La tabla de Usuarios es compartida por todas las aplicaciones N2C desarrolladas para la Intranet. Todo cambio en la misma debe hacerse desde la aplicación 606.
- La tabla de Usuarios (AGE en la 606) se ve reflejada en todas las aplicaciones configuradas. Cada vez que se ingresa un nuevo registro en cualquier tabla de N2C se guarda un enlace hacia la tabla Usuarios, indicando la persona que lo creó (a través del login).



3. Diseño:

3.1. Modelo de Datos N2C



3.2. Estructura de Tablas N2C

Tabla - AGE - USUARIOS

Contenido: Trabajadores del Banco que pueden ingresar a la Intranet

Programa a ejecutarse al hacerse una actualización: AGEFormula.php	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Nombre Externo					
Número Usuario	AGECodigo			SI	
Login	AGENombre				
Palabra Clave	AGEPassword	20		SI	
Perfil	AGEPerfil	5		SI	
Macro Perfil	AGEMacroPerfil				
Apellidos	AGELinea2	40			
Nombres	AGELinea3	40			
Nombre Usuario	AGELinea1	60			
Fecha Desde Inactivo	AGEFecha1				
C.I.	AGELinea4	10			
Email	AGEEmail1	40			



Fecha de Nacimiento

Día	AGELista1	2
Mes	AGELista2	40
Año	AGECant1	4
Cargo	AGELinea5	60
Ubicación	AGELinea6	60

Tabla - MSJ - MENSAJES CORPORATIVOS

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PreMSJ.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : POSTMSJ.php

Nombre Externo

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Código Mensaje	MSJCodigo			SI	
Nombre Mensaje	MSJNombre	40			
Número Usuario	MSJCodAgente			SI	
Frase del Día	MSJBloque1	100X3			

Período Publicación

Fecha Inicio	MSJFecha1
Fecha Fin	MSJFecha2
Fecha Registro	MSJFecha3

Tabla - RMP - RELACION MACRO PERFIL

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Código	RMPCodigo			SI	
Cargo	RMPNombre	60			
Número Usuario	RMPCodAgente			SI	
Ubicación	RMPLinea1	60		SI	
Macro Perfil	RMPLista1	40		SI	
Cod Macro Perfil	RMPCant1	4			
Cod Perfil	RMPCant2	4			



3.3.Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio
- Julio



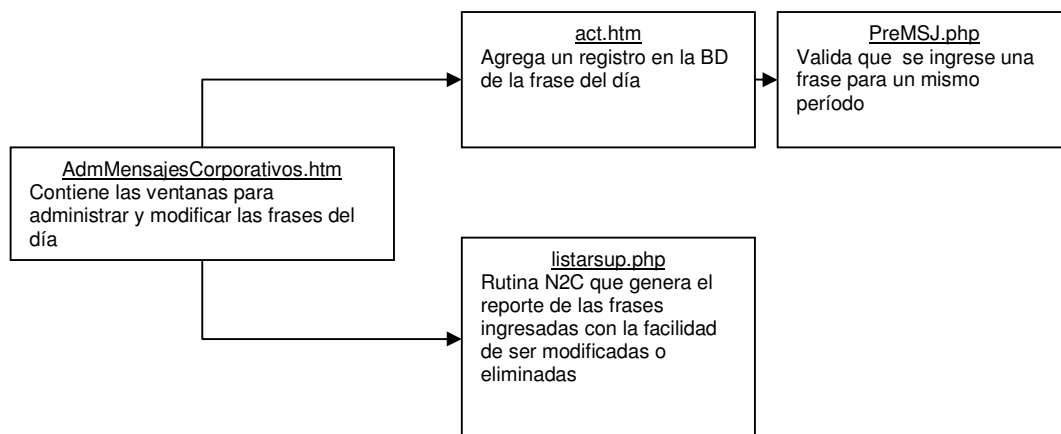
- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre

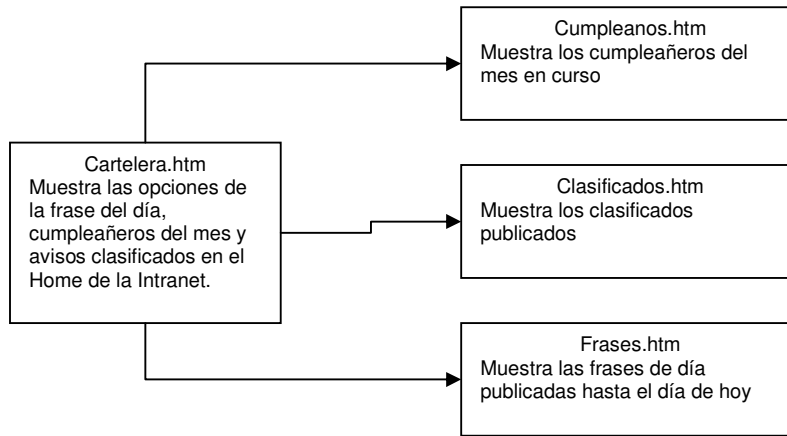
4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente: ZZZ/04/60/606 y los programas son:

- AdmMensajesCorporativos.htm
- Cartelera.htm
- Cumpleanos.htm
- clasificados.htm
- PreMSJ.php

5. Estructura de Programas





6. Perfil de Usuarios:

La aplicación 04606, tiene una definición muy particular de los perfiles, ya que los mismos fueron creados con la finalidad de poder implementar en WiB la permisología para el menú de las aplicaciones operacionales del Banco (Ej. Adam, Mosaic, Activos, etc.). Es por ello que sólo en esta aplicación, el nombre de los perfiles coinciden con el nombre de los macro-perfiles, única y exclusivamente para poder dar el acceso a la sección Aplicaciones desde WIB (Web Interactive Builder), con base a la especificación de requerimientos definida en el proyecto.

Perfil	
1 - Admin	60 - Recursos Humanos
44 - Agencia Ejecutiva	61 - Riesgo
45 - Agencia Gerencia	62 - Seguridad
46 - Agencia Taquilla	63 - Seguridad de Datos
47 - Agencia Verificador	64 - Sistemas Administrativo
48 - Contraloría Financiera	65 - Sistemas Bancaelectron
49 - Contraloría Operativa	66 - Sistemas Contab/Cred
50 - Crédito	67 - Sistemas Operaciones
51 - Crédito Divisas	68 - Sistemas Procesos
52 - Fideicomiso	69 - Tesorería
53 - Finanzas Compras	70 - UPCLC
54 - Finanzas Contabilidad	71 - Trabajador
55 - Finanzas Estadística	72 - Vicepresidencia
56 - Mercadeo	74 - Trabajador Sin Aplicaciones
57 - Operaciones CCC	76 - Documentos Presidencia
58 - Operaciones Electrónica	79 - Documentos Procesos
59 - Operaciones Especiales	81 - Aplicaciones Mercadeo



04601 - AVISOS CLASIFICADOS

1. Descripción

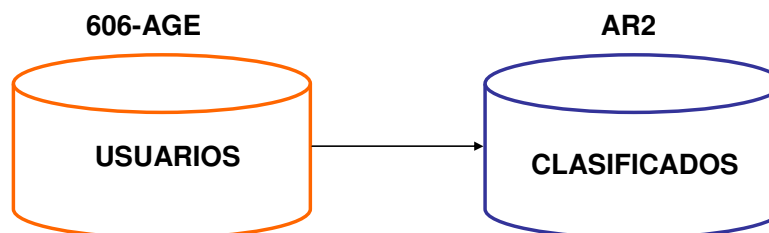
Esta aplicación brinda la posibilidad de promocionar u ofrecer servicios y artículos a los trabajadores de Banco Caroní, a través de su publicación en la Intranet. De la misma manera es una herramienta para el equipo responsable de la administración del contenido de la Intranet para coordinar y manejar de forma organizada, las solicitudes de publicación emitidas por los trabajadores.

2. Características

- El acceso tanto para la crear la solicitud como para la administración, se lleva a cabo desde la Intranet.
- Un usuario con simplemente llenar un formulario, no garantiza que su artículo este publicado, ya que el cambio de estatus para su publicación lo hace la persona responsable, en este caso Mercadeo.
- Posibilita al administrador controlar las solicitudes, decidiendo cuales son aptas para su publicación.
- En esta aplicación es importante resaltar el enlace a la tabla Usuarios porque de esa manera se conoce quien realizó o ingresó la solicitud.

3. Diseño

3.1 Modelo de Datos N2C





3.2. Estructura de Tablas N2C

Tabla - AR2 - CLASIFICADOS

Programa que prepara la Vista Extendida:
extendidoAR2.htm

Programa a ejecutarse al hacerse una actualización: generarimagenes.php

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PreAR2.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : EnviarMsj.php

Programa a ejecutarse antes de una actualización :	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Programa a ejecutarse después de una actualización : EnviarMsj.php					
Nombre Externo					
Nro Aviso	AR2Codigo			SI	
Nombre Producto	AR2Nombre	80		SI	
Número Usuario	AR2CodAgente			SI	
Fecha Propuesta Publicación	AR2Fecha5			SI	
Fecha Fin Publicación	AR2Fecha4			SI	
Categoría	AR2Lista4	40		SI	
Descripción Producto	AR2Bloque4	80X2		SI	
Precio	AR2Monto1	15		SI	?
Moneda	AR2Lista5	40		SI	
Persona Contacto	AR2Linea1	40		SI	
Teléfono o Ext	AR2Tel1	20		SI	
Email	AR2Email1	45		SI	
Foto	AR2Imagen1				
Imágen250	AR2Imagen2				
Comentario	AR2Bloque2	80X2			
Fecha Creación Aviso	AR2Fecha2				
Anexo	AR2Archivo1				
Estatus Aviso	AR2Lista3	40	B		



3.3. Listas de Valores

AR2Lista4: Categoría

- Vehículo
- Inmueble
- Servicios
- Computación
- Electrónica
- Artículos
- Entretenimiento
- Otros

AR2Lista5: Moneda

- Bs.
- Dólares

AR2Lista3: Estatus Aviso

- Nuevo
- Publicado
- Expirado

4. Estructura de Directorio:

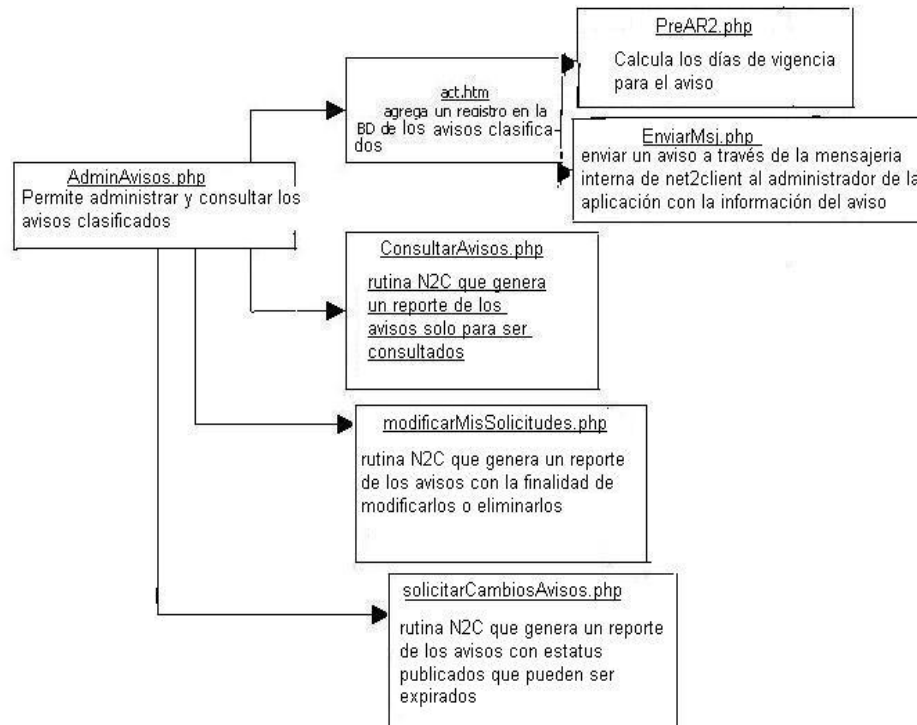
El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:
ZZZ/04/60/601 y los programas son:

- AdminAvisos.php
- ConsultarAvisos.php
- EnviarMsj.php
- MenuReporteAvisos.php
- AdministracionAvisos.php
- modificarMisSolicitudes.php



- solicitarCambiosAvisos.php
- PreAR2.php
- Reportes.php

5. Estructura de Programas



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra los avisos clasificados validando el contenido y publicándolos en la Intranet.
- **Trabajador:** Crea solicitudes de publicación de Avisos Clasificados para su correspondiente publicación.



04602 - ADMINISTRACIÓN DE CARICATURAS

1. Descripción

La aplicación Administración de Caricaturas provee al administrador de contenido la posibilidad de crear Caricaturas, a ser publicadas en el Home de la Intranet antes de que el usuario ingrese con su login y password. Con este rol no sólo crea las caricaturas, sino que también las puede modificar y eliminar.

2. Características

- Las Caricaturas son incorporadas y modificadas desde un sitio único y centralizado (Intranet Banco Caroní) y son visualizadas desde ese mismo sitio.
- Permite controlar el tamaño de la caricatura a publicar, haciendo uso de una función que independientemente del tamaño de la imagen, la misma será reducida al tamaño que se tiene como espacio en la Intranet
- Las imágenes a incorporar como caricaturas deben estar en formato **JPG**, para que la función que adapta el tamaño pueda reconocerla.
- Maneja dos categorías: caricatura (1 sola imagen) y tira cómica (varias imágenes).
- Controla las fechas de publicación para que las mismas no se solapen.
- Para que esta aplicación funcione y se realice el "resize" de la imagen se requiere tener activada la *Librería Gráfica GD*. Si esta librería está activada, en el [phpinfo\(\)](#) debe salir algo como esto:

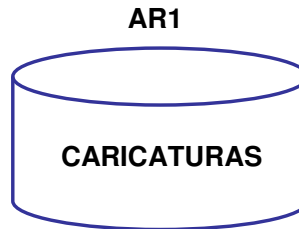
gd

GD Support	enabled
GD Version	bundled (2.0.28 compatible)
FreeType Support	enabled
FreeType Linkage	with freetype
GIF Read Support	enabled
GIF Create Support	enabled
JPG Support	enabled
PNG Support	enabled
WBMP Support	enabled
XBM Support	enabled



3. Diseño

3.1. Modelo de Datos N2C



3.2. Estructura de Tablas N2C

Tabla - AR1 – CARICATURAS

Programa a ejecutarse al hacerse una actualización: generarimagenes.php

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PreAR1.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : regresarPreAR1602.php

Nombre Externo

	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Codigo	AR1Codigo			SI	
Nombre Caricatura	AR1Nombre	40			
Número Usuario	AR1CodAgente			SI	
Tipo	AR1Lista1	40			
Caricatura	AR1Imagen1				?
Imagen 140	AR1Imagen2				
Tira Cómica	AR1Imagen3				
Mensaje	AR1Bloque1	40X4	No Usar		
Fecha Desde	AR1Fecha1				
Fecha Hasta	AR1Fecha2				
Fecha de Creación	AR1Fecha3				



3.3. Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio



- Julio
- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre

AR1Lista1: Tipo

- Caricatura
- Tira Cómica

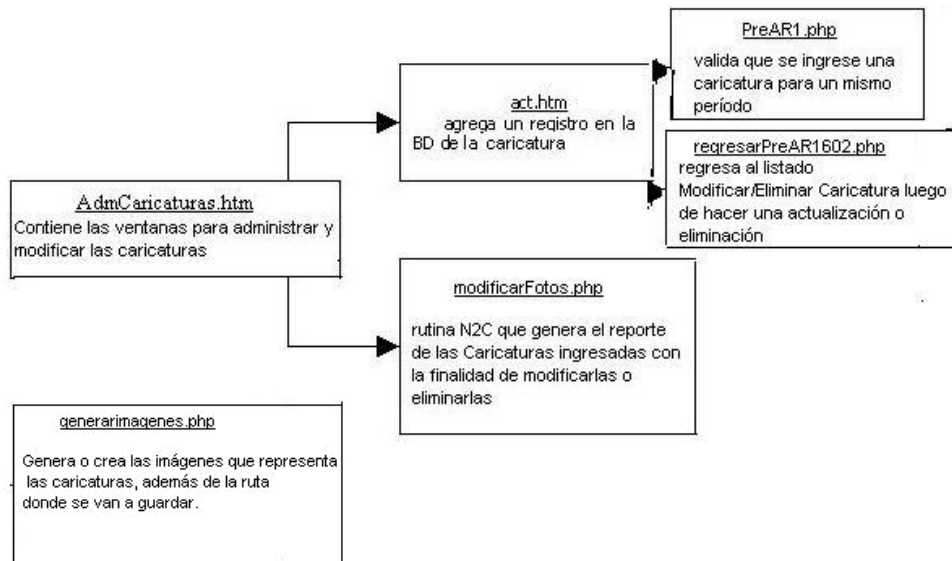
4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:
ZZZ/04/60/602 y los programas son:

- AdmFotos.php
- PreAR1.php
- generarimagenes.php
- modificarFotos.php
- regresarPreAR1602.php



5. Estructura de Programas



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra las caricaturas a ser publicadas en la página Home de la Intranet, agregándolas, modificándolas y eliminándolas.
- **Trabajador:** Consulta las caricaturas publicadas.



04603 - DIRECTORIO AREAS ADMINISTRATIVAS

1. Descripción

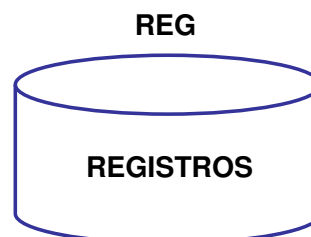
Esta aplicación tiene dos funcionalidades básicas, para el Administrador, quien es el responsable de ingresar, modificar y/o eliminar registros y para el Trabajador, quien consulta la información, bien sea indicando criterios de búsqueda o consultando toda la información.

2. Características

- La administración de la información de Directorio Telefónico esta centralizado todo en la Intranet. Inmediatamente que se realiza la acción de actualización o ingreso de registros, éstos son visualizados por el Trabajador que realiza la consulta.
- Se cuenta con un sitio único y centralizado (Intranet Banco Caroní) para ingreso y visualización.
- Ofrece un motor de búsqueda a los trabajadores por criterios establecidos (Nombre Área, Persona Contacto o Todos)

3. Diseño

3.1. Modelo de Datos N2C





3.2 Estructura de Tablas N2C

Tabla - REG - REGISTROS

Programa a ejecutarse después de una actualización : POSTREG.php

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Registro	REGCodigo			SI	
Unidad Administrativa	REGNombre	80			
Número Usuario	REGCodAgente			SI	
Persona Contacto	REGLinea2	80			
Código Área	REGLista2	40		SI	
Número Telefónico	REGTel13	15		SI	
Extensión	REGTel8	6			
Código Área (Fax)	REGLista3	40			
Número Fax	REGTel14	15			

3.3. Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22



- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio
- Julio
- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre

4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:
ZZZ/04/60/603 y los programas son:

- AdmRegistros.php
- modificarRegistros.php
- POSTREG.php



5. Estructura de Programas



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra el Directorio de Áreas Administrativas, ingresando, modificando y/o eliminando los registros asociados.
- **Trabajador:** Consulta la información del Directorio con base en criterios establecidos.



04604 - GESTIÓN DE DOCUMENTOS

1. Descripción

La aplicación para el Manejo de Documentos, permite publicar los documentos que podrán ser visualizados por los usuarios de la Intranet, aplicando ciertos criterios de jerarquización y permisología. Evita principalmente el engorroso proceso de dirigir, crear y organizar documentos físicos, ya que dentro de esta aplicación los documentos se almacenan de forma digitalizada, organizada y jerarquizada.

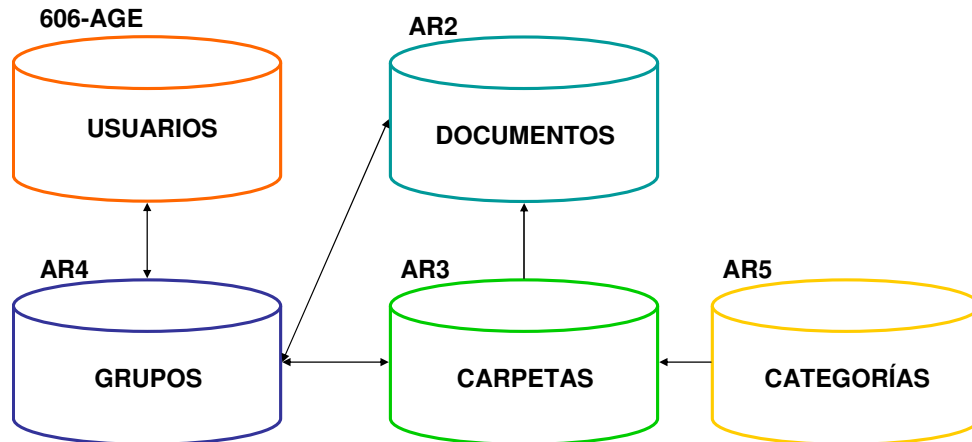
2. Características

- Es la única aplicación de N2C en la Intranet que maneja un segundo nivel de permiso, asignando los usuarios a Grupos con la finalidad de permitir la visualización de los documentos y/o carpetas.
- La estructura de carpetas está preestablecida, pero eso no quita que se puedan seguir agregando carpetas en forma de cascada.
- Brinda la posibilidad al publicador de los documentos en la Intranet de informar vía mensajería interna de N2C, sobre la nueva publicación.
- Los permisos para visualizar documentos se dan a grupos y/o a usuarios particulares.
- Para que un usuario pueda visualizar los documentos debe pertenecer a uno de los grupos
- Existe un grupo llamado **TODOS**, donde están agrupados todos los usuarios. Este grupo se utiliza para darle permiso a todos los trabajadores para visualizar los documentos corporativos.
- El acceso a las Carpetas y Subcarpetas es determinado también mediante los permisos asignados a los grupos y usuarios.



3. Diseño

3.1. Modelo de Datos N2C



3.2. Estructura de Tablas N2C

Tabla - AR2 – DOCUMENTOS

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PreAR2.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : EnviarMsj.php

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
ID Documento	AR2Codigo			SI	
Nombre Doc	AR2Nombre			SI	
Número Usuario	AR2CodAgente			SI	
En la Carpeta	AR2Enlace3			SI	
Notificar a	AR2MLink2_AGE				
Fecha Publicación	AR2Fecha1			SI	
Archivo	AR2Archivo1			SI	
Permiso a Grupos	AR2MLink1_AR4				
Permiso a Usuarios	AR2MLink1_AGE				



Tabla - AR3 – CARPETAS

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PreAR3.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : PostAR3.php	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Nombre Externo					
ID Carpeta	AR3Codigo			SI	
Nombre Carpeta	AR3Nombre			SI	
Número Usuario	AR3CodAgente			SI	
Categoría	AR3Enlace5			SI	
En la Carpeta	AR3Enlace3				
Permiso a Grupos	AR3MLink1_AR4				
Permiso a Usuarios	AR3MLink1_AGE				

Tabla - AR4 – GRUPOS

Programa a ejecutarse después de una actualización : Postgrupo.php

	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Nombre Externo					
ID Grupo	AR4Codigo			SI	
Nombre Grupo	AR4Nombre	40		SI	
Número Usuario	AR4CodAgente			SI	
Miembros	AR4MLink1_AGE				

Tabla - AR5 – CATEGORÍAS

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Código	AR5Codigo			SI	
Nombre Categoría	AR5Nombre	40		SI	
Número Usuario	AR5CodAgente			SI	
Abreviatura Categoría	AR5Linea1	40		SI	?



3.3. Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio



- Julio
- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre

4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:
ZZZ/04/60/604 y los programas son:

- AdministracionDocumentos.php
- PreAR2.php
- PreAR3.php
- PostAR3.php
- EnviarMsj.php
- IngresarCarpeta.php
- IngresarDocumento.php

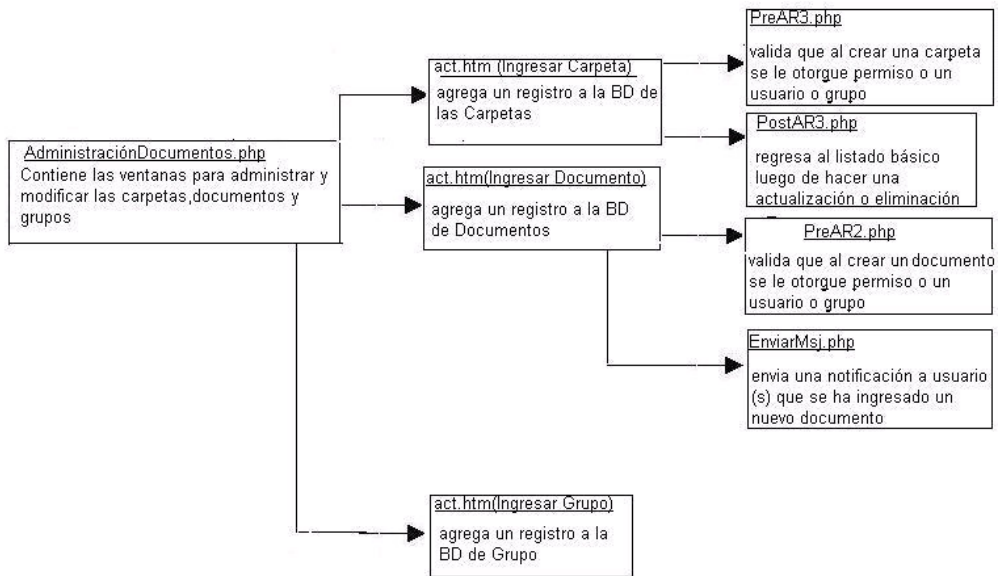
5. Estructura de Programas

IngresarCarpetas.php

crea las carpetas, se pueden crear carpetas raíces o madres y carpetas hijas

IngresarDocumento.php

se anexan documentos a una carpeta y/o subcarpeta existente



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra los documentos, agregándolos, modificándolos y eliminándolos. Además de notificar a los interesados sobre la publicación de un nuevo documento en la Intranet
- **Trabajador:** Consulta los documentos ubicados en las carpetas, todo basado en el permiso que se le haya asignado.



04605 – ADMINISTRACIÓN DE BROADCASTS

1. Descripción

La aplicación Administración de Broadcasts (Ventanas Emergentes) consiste en la creación de Mensajes que se publican en la Intranet para informar a los trabajadores sobre algún evento de interés. El administrador de esta aplicación puede definir el día, la hora (desde – hasta) y frecuencia de aparición del mensaje.

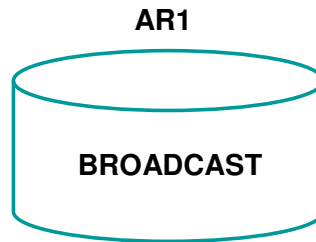
2. Características

- Los mensajes que aparecerán en las Ventanas Emergentes (Broadcast), son incorporados y modificados desde la Intranet Banco Caroní, por el equipo responsable de la administración de contenido.
- Son visualizadas desde ese mismo sitio, apareciendo una ventana en la parte superior izquierda del monitor.
- Brinda al administrador la posibilidad de crear mensajes especificando la fecha, hora desde, hora hasta y frecuencia de aparición.
- La aplicación se encarga de manejar los parámetros definidos y publicar los mensajes tal como fue especificado.
- Los mensajes se asocian a una categoría, quien define el título del mensaje.
- Existe un programa llamado *panelsuperior.htm* en el ftp de WIB que llama a la función ***showbroadcast***, para manejar la facilidad de mostrar el mensaje con las características establecidas.
- Los mensajes de las ventanas emergentes son archivos XML que se guardan en el ftp de la aplicación, en el momento que se ingresa un nuevo registro broadcast.



3. Diseño

3.1. Modelo de Datos N2C



3.2 Estructura de Tablas N2C

Tabla - AR1 - BROADCASTS

Programa a ejecutarse antes de una actualización : PREAR1.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : POSTAR1.php	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Nombre Externo					
Código	AR1Codigo			SI	
Título	AR1Nombre	40		SI	
Número Usuario	AR1CodAgente			SI	
Categoría	AR1Lista1	40		SI	
Mensaje	AR1Bloque1	100X4		SI	
Período de Publicación					
Fecha	AR1Fecha1			SI	?
Hora Inicio	AR1Hora1	10		SI	?
Hora Fin	AR1Hora2	10		SI	?
Frecuencia (mins)	AR1Cant1	4		SI	?
Fecha Registro	AR1Fecha2		No Usar		



3.3. Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio
- Julio



- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre

AR1Lista1: Categoría

- Condolencia
- Importante
- Nacimiento
- Servicio Público
- Última Hora

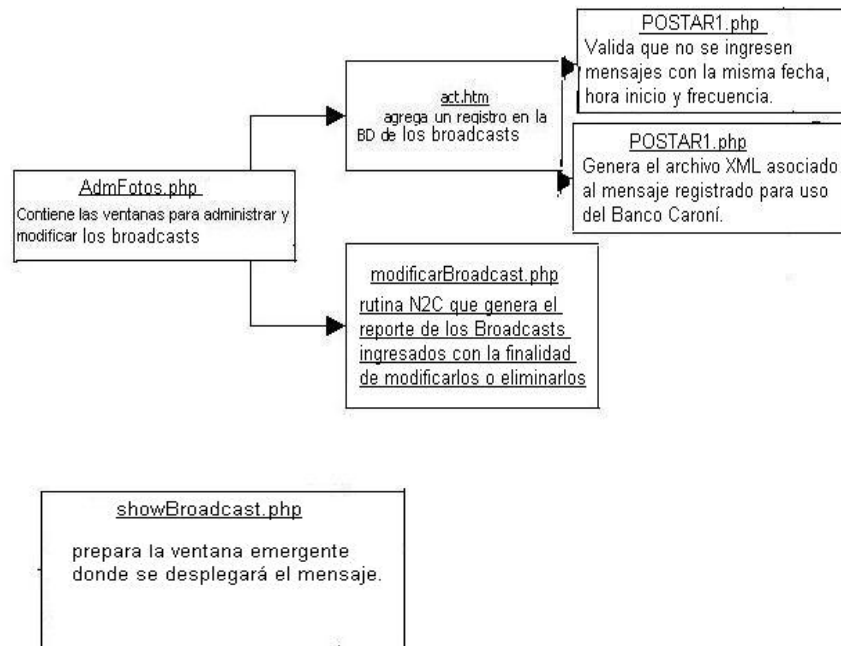
4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:
ZZZ/04/60/605 y los programas son:

- AdmBroadcast.htm
- PREAR1.php
- POSTAR1.php
- desplegarReporte.htm
- modificarBroadcast.php
- showBroadcast.php
- IngresoMensaje.htm
- validarRangoHoras.js



5. Estructura de Programas



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra la publicación de los Broadcasts, agregándolos, modificándolos y eliminándolos.
- **Trabajador:** Visualiza los broadcasts publicados.



04607 - RESERVACIÓN DE SALAS

1. Descripción

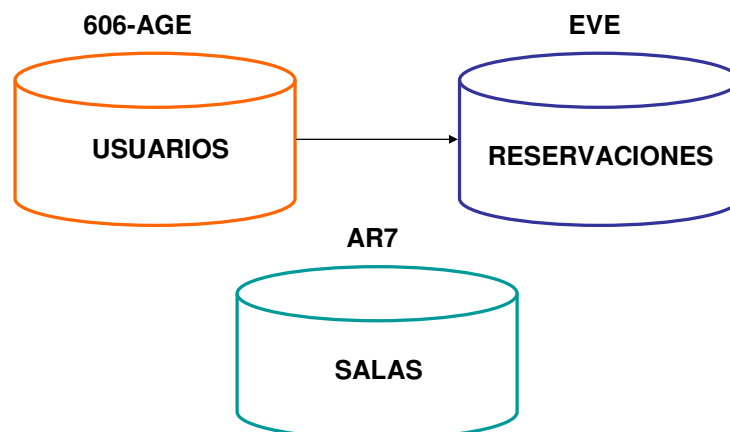
La aplicación Reservación de Salas provee la posibilidad de creación y manejo de las solicitudes de reservación de salas emitidas por los Trabajadores de la Corporación.

2. Características

- Manejo de todas las facilidades desde la Intranet Banco Caroní.
- Brinda a los Trabajadores la posibilidad de emitir solicitudes y consultar las realizadas.
- El administrador de salas cuenta con funcionalidades que le permiten consultar las solicitudes por status, modificarlas y aprobarlas.
- La aplicación valida que dos solicitudes no coincidan para una misma sala el mismo día y hora.
- Compara el número de participantes indicados en la solicitud contra la capacidad de la sala que se está solicitando.
- El ingreso de las salas a ofrecer y su capacidad lo debe realizar el usuario **adminsís** desde el back-office.

3. Diseño:

3.1. Modelo de Datos N2C





3.2. Estructuras de Tablas N2C

Tabla - EVE - RESERVACIONES

Programa que prepara la Vista Extendida:
ExtendidaEventos.php

Programa a ejecutarse antes de una actualización : Validacion.php

Programa a ejecutarse después de una actualización : PostSalas.php

Nombre Externo

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Nro Evento	EVECodigo			SI	
Evento	EVENombre	50			
Número Usuario	EVECodAgente			SI	
Fecha del Evento	EVEFecha1			SI	
Hora Inicio	EVEHora1			SI	?
Hora Fin	EVEHora2			SI	?
Responsable	EVEEnlaceA			SI	
Nro. Personas	EVEcant1	4		SI	
Sala	EVEEnlace7			SI	

RECURSOS

Video Beam	EVEcheckbox1				
Acceso a internet	EVEcheckbox2				
Refrigerio	EVEcheckbox3				
Observaciones	EVEBloque1	60X4			
Fecha de la Solicitud	EVEFecha2			SI	
Hora de la Solicitud	EVEhora3	10		SI	

Tabla - AR7 - SALAS

Programa a ejecutarse después de una actualización : salas.php

Nombre Externo	Nombre Interno	Longitud	Tipo Restric	Oblig	Ayuda
Id. Sala	AR7Codigo			SI	
Sala	AR7Nombre	80			
Número Usuario	AR7CodAgente			SI	
Capacidad Maxima	AR7Cant1	4		SI	



3.3 Listas de Valores

AGELista1: Día

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31

AGELista2: Mes

- Enero
- Febrero
- Marzo
- Abril
- Mayo
- Junio
- Julio
- Agosto
- Septiembre
- Octubre
- Noviembre
- Diciembre



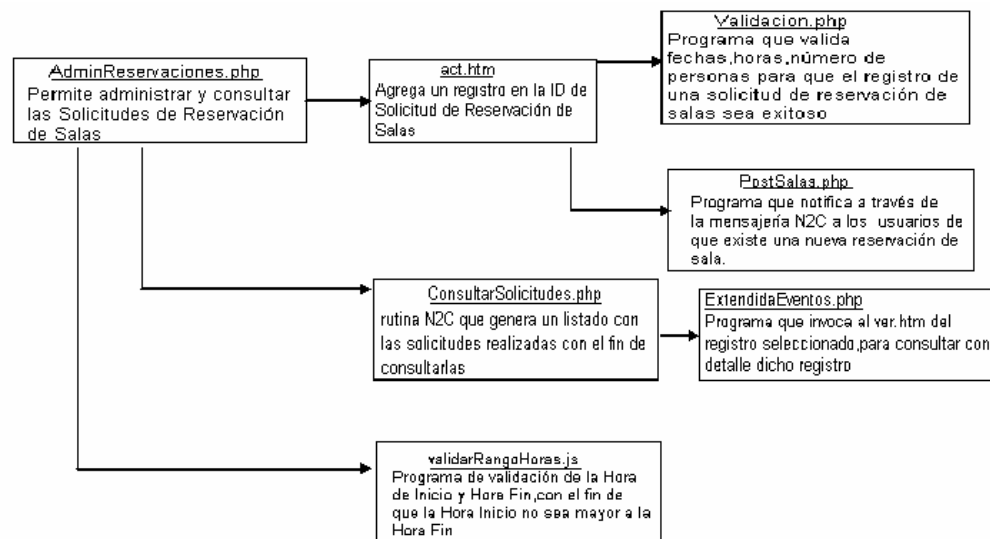
4. Estructura de Directorio

El directorio donde se alojan los programas de la aplicación es el siguiente:

ZZZ/04/60/607 y los programas son:

- AdminReservaciones.php
- ConsultarSolicitudes.php
- ExtendidaEventos.php
- Validación.php
- PostSalas.php
- validarRangoHoras.js
- validar1.js

5. Estructura de Programas



6. Perfil de Usuarios

- **Editor:** Administra las solicitudes de reservación de salas. Asigna, consulta, aprueba.
- **Trabajador:** Emite solicitudes de reservación de salas.



DIRECCIONES DE ACCESO A LAS APLICACIONES Y HERRAMIENTAS DE APOYO A LA INTRANET

- **Ambiente de Producción:**

- Intranet Banco Caroní: <http://portal.caroni>
- Web Interactive Builder (WIB): <http://portal.caroni/sis/index.htm?GWT108103>
- Back-Office - Aplicación Administración Usuarios:
<http://portal.caroni/sis/index.htm?GWT104606>

- **Ambiente de Desarrollo y Pruebas:**

- Intranet Banco Caroní: http://190.1.1.85/index_intranet.htm
- Web Interactive Builder (WIB): <http://190.1.1.85/sis/index.htm?GWT108103>
- Back-Office - Aplicación Administración Usuarios:
<http://190.1.1.85/sis/index.htm?GWT104606>

Los usuarios y passwords los administra el equipo de Seguridad de Datos de Banco Caroní