



Ministerio **Público Fiscal**  
de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

# Manual Operativo sistema Kiwi

## Módulo: Red de Datos Vinculados (RDV)

VERSIÓN 3.0 | 10/01/2018

Programa de Gestión y Desarrollo de Ap. Informáticas  
Ministerio Público Fiscal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
Av. Paseo Colón N° 1333 (C1063ADA)

## Contenido

Objetivo..... 2

Acceso a las funcionalidades y modo de Uso ..... 2

Actualización del módulo..... 9

Posibles relaciones por entidad ..... 10

## Objetivo

En este instructivo se describe la funcionalidad provista por el módulo “Red de Datos Vinculados”, herramienta que permite desplegar relaciones y /o conexiones en forma de gráficos entre los distintos nodos de información contenidos en la base de datos del sistema informático KIWI.

De ésta forma, el módulo permite potenciar las investigaciones, ya que detecta patrones que a simple vista no podrían ser percibidos, contribuyendo a la labor de los usuarios del sistema informático Kiwi.

## Acceso a las funcionalidades y modo de Uso

Las fiscalías de 1era Instancia y fiscalías de Cámara, podrán ingresar al módulo “Red de Datos Vinculados” a través Gestión Integral del Caso o bien, como las demás dependencias del Ministerio Público Fiscal que se encuentren habilitadas, desde el ícono “Red de Datos Vinculados” que se encuentra dentro del módulo Investigación.

Para acceder al aplicativo se deberá seleccionar el caso MPF que se requiera consultar y hacer clic en RDV (ícono naranja) que se encuentra al lado del ícono “Gestionar”.



Red de Datos Vinculados



Una vez que se ingresa, se abrirá una pantalla que contiene el caso desde el cual se ingresó y un buscador, en el que el agente seleccionará qué tipo de entidad desea escoger para dar inicio a las vinculaciones:



**Contacto:** permitirá buscar por redes sociales, mail y teléfonos (fijos y celulares) En caso de realizar la búsqueda por número de teléfono, se deberá ingresar la numeración en forma correlativa, sin guiones ni espacios.



**Denuncia:** permitirá buscar por número de denuncia. (Se deberá realizar la búsqueda sin el prefijo DEN, ni los ceros (000) anteriores al número de denuncia.)



**Domicilio:** permitirá buscar por calle y altura. (Se deberá indicar el nombre de la calle y la altura)



**Persona:** permitirá buscar por documento, apellido y nombre.



**Caso:** permitirá buscar por número de caso o nombre de la dependencia. (Se deberá realizar la búsqueda sin el prefijo MPF, ni los ceros (000) anteriores al número de caso).



**Arma:** permitirá buscar por número de serie, marca, calibre o modelo. *(Este campo hace referencia al efecto secuestrado).*



**Celular:** permitirá buscar por marca, prestadores, número de teléfono, IMEI o modelo. (Este campo hace referencia al efecto secuestrado y se deberá buscar por número correlativo sin guiones ni espacios).



**Rodado:** permitirá buscar por uso, marca, modelo, motor, color, chasis, dominio o año. (Este campo hace referencia al efecto secuestrado).



**Cámara de Monitoreo:** busca por la referencia ingresada al efecto, vinculada a un caso específico. (Este campo hace referencia al efecto secuestrado).



**Indumentaria:** busca por efecto vinculada a un caso específico. (Este campo hace referencia al efecto secuestrado).



**Botón de pánico:** busca por dispositivo vinculado a un caso específico. (Este campo hace referencia al efecto secuestrado).



**Consulta Reporte SIPAR:** busca los reportes que se encuentran en el Sistema de Identificación de Perfiles –SIP.ar-. Los atributos de búsqueda de esta entidad son: Número, Provincia, Fiscalía, Departamento Judicial, Número de Caso Kiwi y Número de Denuncia Kiwi.



**Consulta Archivo SIPAR:** busca los archivos que contiene los reportes que se encuentran en el Sistema de Identificación de Pedofilia –SIP.ar-. Los atributos de búsqueda de esta entidad son: Nombre completo del Archivo y HASH.

-  **Signo +:** permite desplegar una opción de “búsqueda combinada” sobre la misma entidad u otra.
-  **Signo -:** permite retraer la opción de “busqueda combinada”.
-  **Y/O:** permite definir la condición de la búsqueda que se quiere realizar.  
 Por Ejemplo: Cuando se realiza la búsqueda por persona, esta entidad tiene varios atributos, a saber: Documento, Apellido y Nombre, por lo que se puede hacer un mix entre dichos atributos.

Persona	Nombre	Juan	+	Buscar	
O	Apellido	Gomez	+		-
Y	Documento	12345678	+		-

Luego se deberá hacer clic en el botón “**Buscar**”.

El resultado de lo requerido se va a ver en un ícono en el centro de la pantalla, que, dependiendo del criterio de búsqueda del agente, va a ser de forma diferente.

**Cada entidad contiene cuatro íconos de acciones posibles:**

Se despliega una ventana con información más detallada relacionada a la entidad.



Permite retraer todas las relaciones desplegadas de ese nodo.



Permite ocultar todas las relaciones desplegadas del nodo.



Permite resaltar el nodo con el objeto de jerarquizar la información y/o nodo que el usuario requiera.



Permite desplegar un menú en el que se podrá elegir (una o todas) las relaciones que tiene cada entidad:

- **Persona:** permite desplegar los efectos vinculados, los contactos, el lugar de vivienda, las denuncias imputadas, las vinculaciones familiares, las denuncias en las que tenga rol o NO de IMPUTADO y/o desplegar todos los datos vinculados.
- **Rol Denunciado:** permite desplegar los artículos vinculados, las denuncias en la que se encuentra vinculado, la persona

identificada con ese rol y/o desplegar todo los datos vinculados. Esta entidad se encuentra directamente relacionada con la entidad PERSONA.

- **Denuncia:** permite desplegar las personas denunciadas e imputadas, los MPF vinculados, lugar del hecho, los actores (que no son imputados) y/o desplegar todos los datos vinculados.
- **Domicilio:** permite desplegar las denuncias relacionadas, las personas vinculadas y/o desplegar todos los datos vinculados.
- **Contacto:** permite desplegar las personas vinculadas y/o traer todos los datos vinculados.
- **Arma:** permite traer todos los casos vinculados, las personas vinculadas y/o desplegar todos los datos vinculados.
- **Caso (MPF):** permite desplegar el lugar del hecho, las denuncias vinculadas, los efectos vinculados y/o traer todos los datos vinculados.
- **Artículo:** permite desplegar los casos (MPF) vinculados, las personas vinculadas y/o desplegar todo los datos vinculados.

Se hace saber al usuario que al momento de elegir la relación a desplegar, si la misma no se encuentra disponible, se va a ver en la parte superior derecha de la pantalla la leyenda "**No se encontraron vinculaciones**". La opción del menú elegida aparecerá en color "Gris" y no se podrá seleccionar nuevamente.

Para volver a tener habilitada la opción que se encuentra en color "Gris", se deberá hacer clic en el icono "Ocultar Relaciones"

Cada nodo puede ser arrastrado para reubicarlo en la pantalla y así organizar mejor el gráfico según la necesidad.

En la parte superior derecha de la pantalla se encuentra un Control de Gráfico, que permite realizar diferentes acciones:



Permite reiniciar el gráfico volviendo todo a su estado inicial.



Permite centrar el gráfico cuando resulte necesario ver el punto de partida de donde comenzó a desplegarse.



Permite ver el gráfico en la pantalla completa.



Permite actualizar la información del gráfico guardado previamente en "Mis Visualizaciones". Por ejemplo: un agente tiene que continuar trabajando con un gráfico previamente guardado, que contenía información de una entidad determinada, haciendo clic en este botón se actualizará el gráfico.



Permite exportar el gráfico en un archivo PNG. (Se deberá tener en cuenta que para realizar la descarga se tendrá que alejar el zoom hasta visualizar el gráfico por completo).



Permite guardar el gráfico con las vinculaciones realizadas, el que quedará en un historial para poder verlo en cualquier momento, como

así también continuar con el análisis del caso.

Para ver el gráfico guardado, se deberá ingresar a **"Investigación"**, luego dirigirse a **"Red de Datos Vinculados"** y elegir la opción **"Mis Visualizaciones"**.

A su vez, dentro del Historial de **"Mis Visualizaciones"**, el usuario podrá realizar la búsqueda aplicando los distintos filtros:

- **N° de Visualizaciones:** hace referencia al número de carga. Siempre es correlativo.
- **Nombre Visualización:** refiere al nombre elegido por el agente para guardar el gráfico.
- **Fecha carga visualización:** refiere a la fecha en que se guardó el gráfico.
- **Usuario:** refiere a la búsqueda por usuario de kiwi (persona que se logueó).

## Actualización del módulo

La información de Red de Datos Vinculados será actualizada diariamente, salvo en casos excepcionales que deberán ser requeridos mediante correo electrónico a [kiwi@fiscalias.gob.ar](mailto:kiwi@fiscalias.gob.ar).

## Posibles relaciones por entidad

Entidad	Relación	Entidad
ACTOR	Artículos que se le imputan ( <i>denunciado_por, imputado_por</i> )	ARTICULO
ACTOR	Denuncias en las que participa ( <i>roles</i> )	DENUNCIA
ACTOR	Identificado como ( <i>identificado_como</i> )	PERSONA
CASO	Contiene una o más denuncias ( <i>contiene</i> )	DENUNCIA
CASO	Posee uno o más Efectos declarados ( <i>posee</i> )	EFECTO
CONTACTO	Declarado como Contacto de una o más Personas ( <i>contacto_de</i> )	PERSONA
DOMICILIO	Es el Lugar del Hecho de una o más Denuncias ( <i>lugar_del_hecho</i> )	DENUNCIA
DOMICILIO	Es el Domicilio de vivienda declarado de una o más Personas ( <i>domicilio_de</i> )	PERSONA
PERSONA	Tiene rol en una o más denuncias ( <i>denunciante, querellante, damnificado, defensor, orientado, testigo, victima</i> )	DENUNCIA
PERSONA	Tiene uno o más efectos declarados en uno o más casos ( <i>tiene</i> )	EFECTO
PERSONA	Es pariente de una o más personas ( <i>conyugue_de, hermano_de, hijo_de, padre_madre_de, sobrino_de, tío de_</i> )	PERSONA

### RELACION INVERSA

Entidad	Relacion	Entidad
-	-	-
DENUNCIA	Contiene uno o más Actores ( <i>actores</i> )	ACTOR
PERSONA	Puede tener un Rol definido en alguna causa ( <i>tiene_rol</i> )	ACTOR
DENUNCIA	Contenida en uno o más Casos ( <i>contenida_en</i> )	CASO
EFECTO	Pertenece a uno o más Casos ( <i>pertenece_a</i> )	CASO
PERSONA	Tiene uno o más Contactos declarados en Kiwi ( <i>contactos</i> )	CONTACTO
DENUNCIA	Tiene un Lugar del Hecho ( <i>lugar_del_hecho</i> )	DOMICILIO
PERSONA	Vive en un Domicilio declarado ( <i>vive_en</i> )	DOMICILIO
DENUNCIA	Tiene una o más Personas involucradas ( <i>denunciante, querellante, damnificado, defensor, orientado, testigo, victima</i> )	PERSONA
EFECTO	Está vinculado a una o más Personas ( <i>vinculado_a</i> )	PERSONA
-	-	-