Gong - Errores #2165

Error en numero de proyectos para el listado de proyectos de un usuario

2015-02-16 13:42 - José Juan Pardo

Estado:	Resuelta	**Fecha de inicio:**	2015-02-16
Prioridad:	Normal	**Fecha fin:**	
Asignado a:	Santiago Ramos	**% Realizado:**	100%
Categoría:	Desarrollo	**Tiempo estimado:**	0.00 hora
Versión prevista:	2.48		

Descripción

He detectado un posible error en el recuento de listado de proyectos.
Cuando un usuario está asignado a un proyecto como usuario y a través de un grupo la aplicación cuenta dos veces en el número de proyectos.

Histórico

#1 - 2015-02-16 15:26 - Santiago Ramos

- Estado cambiado Nueva por En definición

En el modelo UsuarioXProyecto, los usuarios pueden estar asignados de forma múltiple, siendo el campo "grupo_usuario_id" el indicativo de que la asignación pertenece a un proyecto.

Sin embargo no encuentro ningún sitio donde se esté volcando la información duplicada pues los métodos que usan esa información se encargan de filtrar para que no haya duplicados. Dónde se cuenta 2 veces?.

#2 - 2015-02-17 09:21 - José Juan Pardo

- Añadido Fichero errorecuento1.png

- Añadido Fichero errorecuento2.png

Es en el listado de proyectos de un usuario.
Te adjunto dos pantallazos donde se ve que está haciendo mal el recuento.
En este caso el usuario tiene asignados como usuario 21 proyectos con el rol de coordinador, pero además, en uno de esos proyectos también está asignado a través de un grupo como auditor.
Cuando se accede al listado de proyectos, cómo solo muestra 20 proyectos por página, en el recuento inferior me indica que tiene 22 proyectos en total, sin embargo si hago click para que me muestre la segunda página o para que muestre 50 proyectos por página, ya si hace bien el recuento e indica que tiene asignados 21 proyectos.

#3 - 2015-02-17 10:09 - Santiago Ramos

- Asunto cambiado posible error en el recuento de listado de proyectos por Error en numero de proyectos para el listado de proyectos de un usuario

- Estado cambiado En definición por Asignada

- Asignado a establecido a Santiago Ramos

- Versión prevista establecido a 2.48

#4 - 2015-02-17 16:07 - Santiago Ramos

- Estado cambiado Asignada por Resuelta

- % Realizado cambiado 0 por 100

Hay un funcionamiento extraño de will paginate en las relaciones has_many:

http://stackoverflow.com/questions/11729816/rails-will-paginate-shows-duplicates-on-habtm-models

Corregido según se sugiere en el cambio r6640

Ficheros

errorecuento1.png	164 KB	2015-02-17	José Juan Pardo
errorecuento2.png	171 KB	2015-02-17	José Juan Pardo