

REIVINDICACIONES

Lo que se reivindica es:

1. Un procedimiento para autorizar un proceso de aprobación para un usuario, que comprende:

5 seleccionar un usuario en un sistema.

visualizar todos los procesos de aprobación en el sistema y visualizar los estados de los permisos de utilización actuales del usuario seleccionado con respecto a los procesos de aprobación; y

10 autorizar un permiso de utilización del proceso de aprobación para el usuario seleccionado.

2. El procedimiento para autorizar un proceso de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 1, en el que si dos o más procesos de aprobación pertenecen al mismo formulario, solamente el permiso de utilización de un proceso de aprobación puede autorizarse a un usuario.

15 3. El procedimiento para autorizar un proceso de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 1, en el que dicho usuario comprende uno o más tipos de un rol, un usuario, un empleado, y un grupo/una clase, dicho rol es un individuo independiente no un grupo/una clase y, durante el mismo período, un rol solamente puede estar relacionado con un único usuario, mientras que un usuario está relacionado con uno o más roles; y el usuario
20 obtiene los permisos del rol relacionado.

4. El procedimiento para autorizar un proceso de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 1, en el que después de que se selecciona un usuario, se visualizan un operador de autorización que autoriza más recientemente los permisos de utilización de los procesos de aprobación para el usuario seleccionado y un tiempo de autorización,
25 respectivamente.

5. Un procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario, que comprende:

seleccionar un usuario en un sistema.

visualizar todos los nodos de aprobación de todos los procesos de aprobación en el sistema y visualizar los estados de los permisos de aprobación actuales del usuario seleccionado con respecto a los nodos de aprobación; y

autorizar un permiso de utilización del nodo de aprobación para el usuario seleccionado.

5 6. El procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 5, en el que dicho procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario comprende además: autorizar, al usuario seleccionado, ver y/o modificar los permisos de un campo de formulario/valor de campo de un formulario correspondiente a un proceso de aprobación en el que se encuentra el nodo de aprobación.

10 7. El procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 5, en el que dicho usuario comprende uno o más tipos de un rol, un usuario, un empleado, y un grupo/una clase, dicho rol es un individuo independiente no un grupo/una clase y, durante el mismo período, un rol solamente puede estar relacionado con un único usuario, mientras que un usuario está relacionado con uno o más roles; y el usuario obtiene los
15 permisos del rol relacionado.

8. El procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario en un sistema de acuerdo con la reivindicación 7, en el que cuando dicho usuario es trasladado de un cargo, la relación del usuario con el rol original se cancela, y el usuario se relaciona con un nuevo rol.

20 9. Un procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario, que comprende:

seleccionar un usuario en un sistema, dicho usuario que es un supervisor de departamento;

25 visualizar todos los nodos de aprobación de todos los procesos de aprobación en el sistema y visualizar los estados de los permisos de aprobación actuales del supervisor de departamento con respecto a los nodos de aprobación; y

autorizar un permiso de aprobación del nodo de aprobación al supervisor de departamento seleccionado.

10. El procedimiento para autorizar un

nodo de aprobación para un usuario de acuerdo con la reivindicación 9, en el que dicho procedimiento para autorizar un nodo de aprobación para un usuario comprende además: autorizar, al supervisor de departamento seleccionado, ver y/o modificar los permisos de un campo de formulario/valor de campo de un formulario correspondiente a un proceso de aprobación en el que se encuentra el nodo de aprobación.

5