Registro de Accionistas

Especificaciones casos de uso

Versión 1.0

Historial de Versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 16/04/2019 | 1.0 | Elaboración de documento | Gonzalo Manquilef N. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Especificación casos de uso

**Caso de Uso 0 - Ingreso de Usuario**

**Objetivo:** Ingresar al Sistema

**Precondiciones:** Tener una cuenta creada

**Escenario Principal**

1. **Usuario –** Abre la aplicación de escritorio
2. **Sistema** – Pide el ingreso de cuenta y de contraseña
3. **Usuario** – Ingresa cuenta y contraseña
4. **Sistema** – Muestra por pantalla mensaje de ingreso exitoso
5. **Sistema** – Lleva al usuario al menú principal

**Postcondiciones:**

* Usuario se encuentra en el menú principal habiendo ingresado su cuenta.

**Excepción:**

**4.1 Sistema –** Muestra por pantalla mensaje de ingreso fallido, usuario o contraseña no valida.

**4.2 Sistema –** Vuelve al paso 2.

**Caso de Uso 1 - Accionistas**

**Objetivo:** Creación de accionistas

**Precondiciones:**

* Caso de Uso 0
* Que exista alguna documentación de transacción del accionista

**Escenario Principal:**

1. **Sistema** – Muestra opciones C.R.U.D.
2. **Usuario** – Escoge la opción de crear un nuevo accionista
3. **Sistema** – Lleva a la interfaz de crear accionista
4. **Usuario** – Ingresa datos del accionista a crear
   1. Nombre completo
   2. Rol único tributario (RUT)
   3. Domicilio completo
   4. Número telefónico
   5. Número de fax
   6. Dirección de correo electrónico
   7. Modalidad de pago de Dividendos
5. **Usuario** – Le da a crear el accionista ingresado
6. **Sistema** – Muestra por pantalla un mensaje de creación de accionista exitoso.

**Postcondiciones:**

* Muestra por pantalla mensaje de creación exitoso

**Excepción:**

**5.1 Sistema –** Muestra por pantalla mensaje de ingreso de Accionista fallido.

**5.2 Sistema –** Vuelve al paso 4

**Casos de uso 2 - Leer Registro**

**Objetivo:** Lectura de registros de accionista

**Precondiciones:** Se asume caso de uso cero

**Escenario Principal:**

1. **Sistema -** muestra panel principal del Usuario
2. **Usuario -** selecciona buscador por Rut.
3. **Usuario -** digita Rut (completo o incompleto) del accionista.
4. **Sistema -** muestra lista de resultados de la búsqueda.
5. **Usuario -** selecciona el accionista buscado.
6. **Sistema -** retorna dashboard del accionista

**Postcondición: Sistema** retorna datos del accionista, exitosamente

**Excepción:**

**4.1.** Rut no encontrado, **Sistema** retorna tabla vacía. Vuelve al paso **3**

**Caso de uso 3 – Actualizar los datos de los accionistas**

**Objetivo:** Actualizar los datos de los accionistas

**Precondiciones:**

* Se asume caso de uso cero.
* Saber que accionista es el que desea actualizar los datos.
* Tener nuevos datos del accionista.

**Escenario Principal:**

1. **Usuario -** ingresa Rut de accionista en el buscador.
2. **Sistema -** nos muestra los resultados de la búsqueda.
3. **Usuario -** selecciona al accionista buscado.
4. **Sistema -** nos entrega el dashboard del accionista seleccionado.
5. **Usuario -** selecciona la opción de actualizar los datos.
6. **Sistema -** nos entrega la vista en la que se puede actualizar la vista.
7. **Usuario -** actualiza los datos del accionista.
8. **Usuario -** selecciona la opción de finalizar para que se actualicen los datos.

**Postcondición: Sistema** actualiza los datos del accionista y nos lleva a la vista principal.

**Excepción:**

**2.1.** El sistema no encuentre el Rut ingresado y retorne una tabla vacía. Vuelve al paso 1.

**Casos de uso 4 – Traspaso de Acciones**

**Objetivo:** Traspaso de acciones

**Precondiciones:**

* Se asume caso de uso cero.
* Actor debe hacer entrega al usuario documentos de traspaso

**Escenario Principal:**

1. **Usuario -** selecciona opción “Transacción”.
2. **Sistema -** muestra vista de posibles transacciones.
3. **Usuario –** clickea opción “Traspaso”, para traspasar acciones
4. **Sistema –** muestra vista de traspaso con campos en blanco, para ingresar datos necesarios.
5. **Usuario –** ingresa datos y archivos necesarios para el traspaso de acciones
   1. Reconocimiento de patrones de firmas requeridas con firmas almacenadas en base de datos correspondiente al propietario de la acción para validar transacción
   2. Traspaso de propietario de acción, descuentos y adiciones de acciones a accionistas correspondientes.

**Postcondición: Sistema** muestra mensaje “Traspaso de acciones exitoso”

**Excepciones:**

**5.1.1.** Proceso de verificación de firmas ha fallado, **SISTEMA** da opción de si se quiere volver a ingresar documento de transacción volviendo al punto **(5)** o cancelar transacción.

**Caso de uso 5 - Pago de Dividendos**

**Objetivo:** Realizar pago de dividendos a los accionistas.

**Precondiciones: -** Estar en el caso 0.

- La junta directiva debe ser entrega del documento de dividendos.

**Escenario Principal:**

1. El **usuario -** selecciona opción Pagar Dividendos.
2. El **sistema** - muestra vista con casilla de monto a pagar.
3. El **usuario -** ingresa el monto a pagar.
4. El **usuario -** selecciona opción Siguiente.
5. El **sistema -** muestra vista con los datos de los accionistas a pagar.
6. El **usuario -** selecciona la opción Confirmar.
7. El **sistema** - envía correo a los accionistas con el monto que se le va a pagar pago.

**Postcondiciones:**

* El sistema muestra mensaje “El pago fue realizado exitosamente”.
* El sistema le envía un correo a los accionistas que se les ha pagado.

**Excepción:**

3.1 El **sistema** muestra mensaje de error “Monto ingresado no es válido. Ingrese monto nuevamente”. Volver a paso 3.