

Ejercicio ascensores

Necesitamos crear un software para controlar los ascensores de un edificio.

El cliente manifiesta que sus ascensores tiene un botón para subir y otro para bajar.

V2

Gracias a nuestro trabajo el edificio opera con mayor eficiencia, pero la comisión de seguridad notificó que hay comportamientos irregulares como que es posible mover el ascensor con las puertas abiertas.

Actualizar la aplicación para cumplir con los requerimientos de seguridad.

Diagrama de casos de uso del sistema

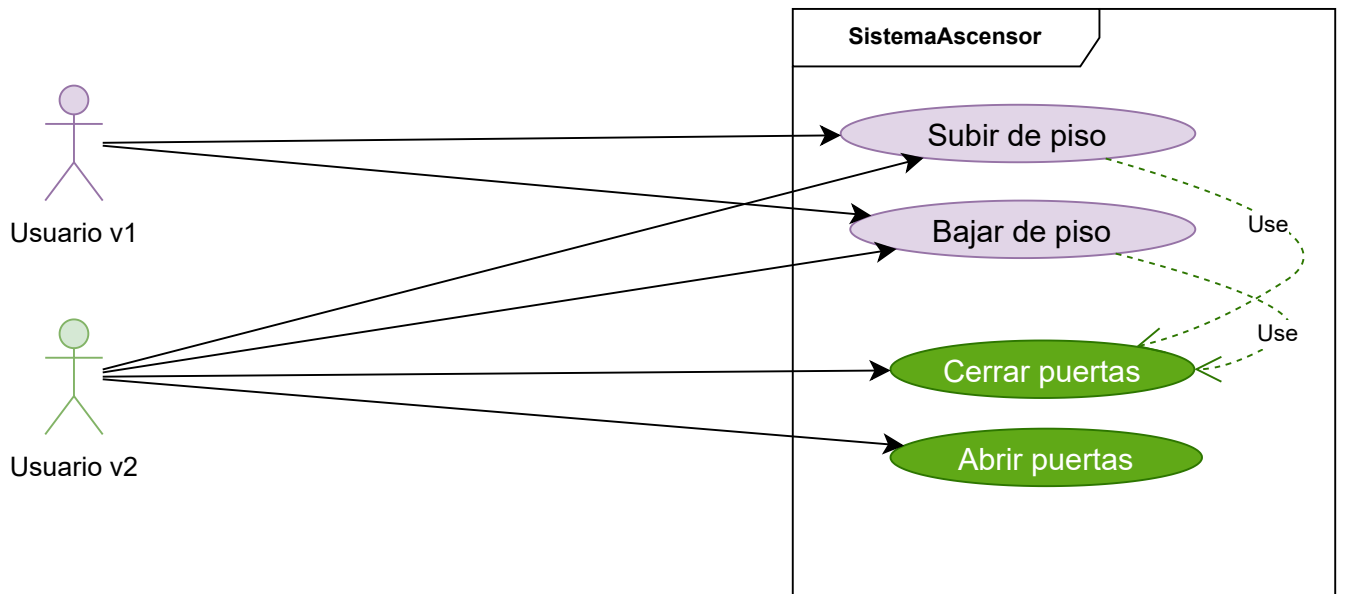


Diagrama de clases del sistema

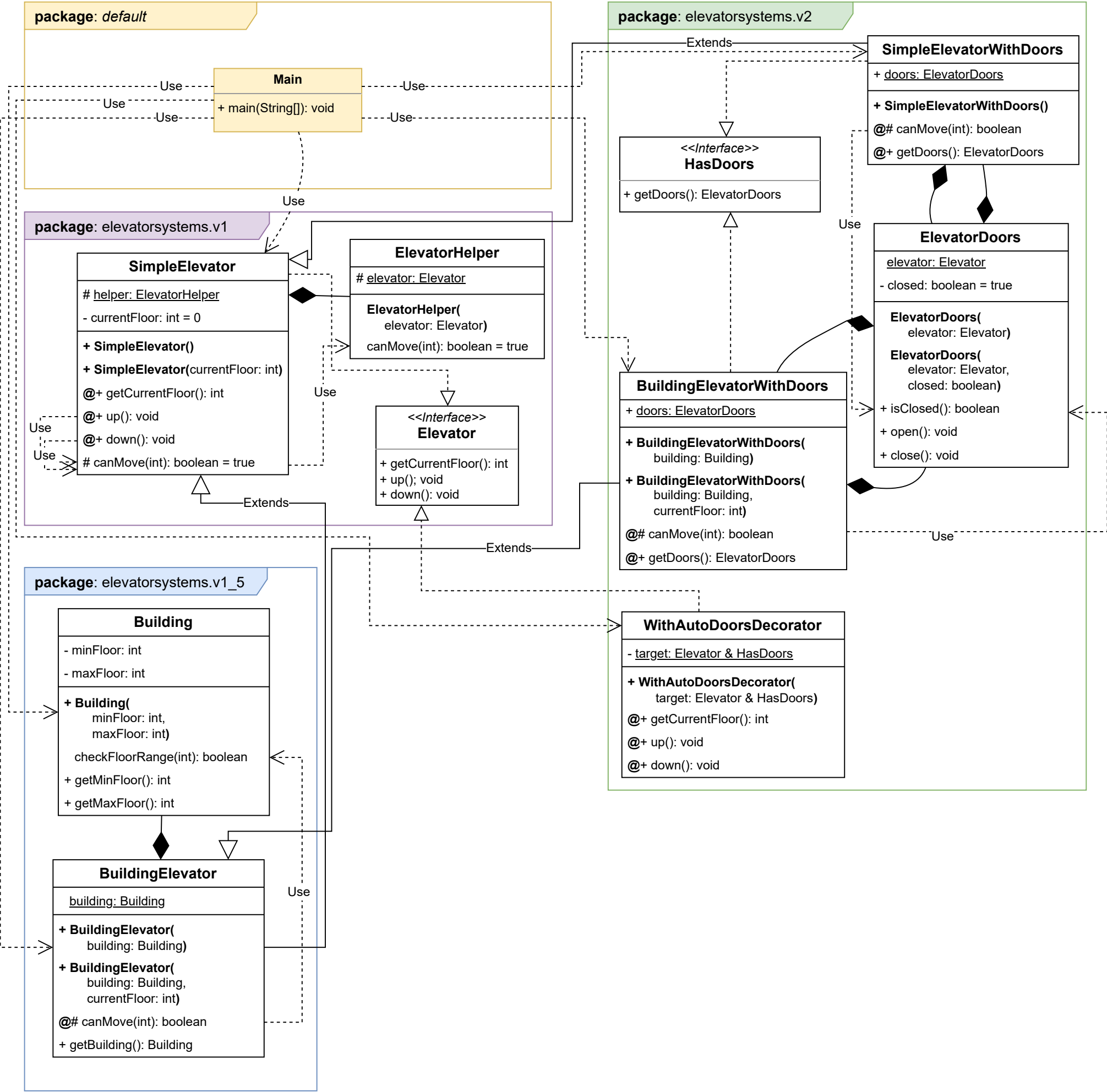


Diagrama de secuencia/interacción del sistema

Moviendo el ascensor un piso arriba y abajo en un edificio de 2 plantas.

