# Modelo Conceptual del Sistema Casa Segura

El modelo entidad–relación describe el sistema 'Casa Segura' que permite al dueño de la casa configurar y controlar un sistema de seguridad.  
  
Un Usuario/Dueño se asocia a un único Sistema de Seguridad, el cual cuenta con un Panel de Control para programar sensores y administrar el sistema mediante una contraseña maestra.  
  
El sistema se conecta con uno o varios Servicios de Monitoreo, encargados de recibir alertas cuando un Sensor detecta un evento.  
  
Cada sensor, identificado por un número y tipo, puede generar Eventos que quedan registrados con fecha, hora y descripción. Estos eventos pueden activar una Alarma y están asociados a uno o varios Números Telefónicos para notificar a las personas o entidades correspondientes.

