

Modificación Odoo desde el entorno gráfico

Ejemplo dirigido.

A partir de la página 42 del pdf (pág 19 según su numeración interna). Después de instalar el módulo contactos. No es necesario documentar. Lo importante es intentar entender los pasos que se van haciendo, y en caso de que no sea así preguntar.

Puesta en práctica

Debemos presentar un documento con las capturas de las configuraciones. Es importante que en documento se intente explicar cada una de estas capturas (considerarlo como un documento del que más adelante puedo echar mano para recordar como se hacía algo en concreto). Se deberá de presentar el funcionamiento al profesor en clase (una breve explicación). El profesor podrá pedir que se realice algún breve cambio.

Descripción del caso

Queremos implementar “teletrabajo” en la empresa.

- Instala el módulo de empleados. El modelo con los datos de los empleados es hr.employee
- Añade un campo a empleado indicando las horas de teletrabajo semanales que tiene
- A estos empleados les asignaremos portátiles. Para guardar los datos de los portátiles utilizaremos 3 modelos:
 - Marca de los portátiles
 - Modelos de portátiles. Aquí guardaremos las características de los portátiles que vamos a suponer que no varían (todas excepto RAM y SSD). Una de esas características es la marca del portátil (referencia a la tabla anterior).
 - En otro modelo guardaremos los datos de los portátiles físicos (entendidos como cada uno de los portátiles disponibles por la empresa, a lo mejor tenemos 10 portátiles del modelo HP pavillion 34 , entonces los llamamos HP Pavillion 01, 02, 03...).
 - Algunos de los datos deben ser:
 - Características que no están implícitas en el modelo (RAM y SSD)
 - Campo indicando si está en buen estado
 - Empleado que tiene en ese momento el portátil. Un trabajador solo puede tener asignado un portátil si tiene más de 4 horas de teletrabajo (utilizamos ‘>=’ en vez de ‘>=’ o ‘<=’ en vez de ‘<=’)
 - “Historico” con los empleados que lo han utilizado antes (es simplemente un campo donde guardamos empleados, no hay ningún control ni se añade nada automáticamente cuando se asigna un portátil a un empleado.
 - Añadir un campo calculado que me diga si el portátil es top (por ejemplo por la cantidad de RAM)
- Crea la vista formulario al menos para uno de los modelos (si no está creada Odoo crea una automática sobre la marcha)
- En la lista de Portátiles añadimos un filtro para mostrar los portátiles que no están prestados.
- Añadir un filtro “Para informáticos” en el que el portátil tiene que estar libre y además ser top.

