



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Backend de asignación de servicios a clientes

Sprint - Deadline	2 - 17/11/23
Jira asociado	SCRUM-33
Responsable	Facundo Oliva
Equipo	<ul style="list-style-type: none">● Miguel Ángel Maisares● Lucas Sarfati● Javier Huebra● Matias Stewart Usher● Facundo Oliva● Koba Chajchir● Yamil Leotta
Versión	1.0

Contexto

Se tiene que vincular una suscripción a un cliente ya sea persona o empresa y también relacionar Suscripciones con Ordenes detalle.

Objetivo

Realizar métodos para obtener todos los servicios que por defecto estarán inactivos para luego con otro método invertir su estado y activarlo.

```
import ...

15 usages  fakugemda
@Data
@NoArgsConstructor
@AllArgsConstructor
@Entity
@Table(name = "SUSCRIPCIONES")
public class Suscripcion {
    @Id  fakugemda, 10/11/2023 12:26 • Agregados los archivos
    @GeneratedValue(strategy = GenerationType.AUTO)
    private Long id;

    @OneToOne(fetch = FetchType.EAGER)
    @JoinColumn(name = "ORDEN_DETALLE_ID")
    private OrdenDetalle ordenDetalle;

    @Column(name = "ESTADO")
    private boolean estadoSuscripcion;
}
```

Se hace la relación uno a uno con la columna de ORDEN_DETALLE_ID para luego poder acceder a órdenes, servicios y clientes.

```
no usages  Yamil Leotta
@GetMapping
public ResponseEntity<?> getSuscripciones(){
    return new ResponseEntity<>(suscripcionService.getAll(), HttpStatus.OK);
}

no usages  Yamil Leotta
@PatchMapping("/{id}")
public ResponseEntity<?> cambiarEstado(@PathVariable Long id) {
    return new ResponseEntity<>(suscripcionService.cambiarEstado(id), HttpStatus.OK);
}
```

El método getSuscripciones() para obtener todos los servicios y el método cambiarEstado() que trae un servicio por su ID e invierte el estado ya sea que esté activo o inactivo.