

Uses of Class model.UserSimulatorInteraction

Packages that use UserSimulatorInteraction

Package

Description

repository

service

Uses of UserSimulatorInteraction in repository

Methods in repository that return types with arguments of type UserSimulatorInteraction

Modifier and Type

Method

Description

List<UserSimulatorInteraction>

UserSimulatorInteractionRepository.findBySimulator_Id(Long simulatorId)

Obtener accesos a un simulador por todos los usuarios

List<UserSimulatorInteraction>

UserSimulatorInteractionRepository.findByUser_Id(Long userId)

Obtener simuladores accedidos por un usuario

List<UserSimulatorInteraction>

UserSimulatorInteractionRepository.findByUser_IdAndAccessedAtAfter(Long userId, LocalDateTime since)

Obtener interacciones recientes (últimos X días)

Optional<UserSimulatorInteraction>

UserSimulatorInteractionRepository.findByUser_IdAndSimulator_Id(Long userId, Long simulatorId)

Obtener interacción específica usuario-simulador

org.springframework.data.domain.Page<UserSimulatorInteraction>

UserSimulatorInteractionRepository.findByUser_IdOrderByAccessedAtDesc(Long userId, org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener historial de interacciones de un usuario con simuladores

Uses of UserSimulatorInteraction in service

Methods in service that return UserSimulatorInteraction

Modifier and Type

Method

Description

UserSimulatorInteraction

SimulatorService.recordInteraction(Long simulatorId, Long userId)

Registrar interacción de un usuario con un simulador

UserSimulatorInteraction

UserSimulatorInteractionService.recordInteraction(Long userId, Long simulatorId)

Registrar acceso a un simulador

Methods in **service** that return types with arguments of type **UserSimulatorInteraction**

Modifier and Type

Method

Description

List<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getAllUserSimulators(**Long** userId)

Obtener todos los simuladores usados por un usuario

Optional<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getInteraction(**Long** userId, **Long** simulatorId)

Obtener información de interacción usuario-simulador

List<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getRecentSimulators(**Long** userId, **LocalDateTime** since)

Obtener simuladores usados recientemente

List<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getThisMonthSimulators(**Long** userId)

Obtener simuladores usados en último mes

List<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getThisWeekSimulators(**Long** userId)

Obtener simuladores usados en última semana

List<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getUsersForSimulator(**Long** simulatorId)

Obtener todos los usuarios que usaron un simulador

org.springframework.data.domain.Page<**UserSimulatorInteraction**>

UserSimulatorInteractionService.getUserSimulatorHistory(**Long** userId,
org.springframework.data.domain.Pageable pageable)

Obtener historial de simuladores usados por un usuario