

# 2022 SUTA培训

## InterSystems数据平台基础管理运维

6月24日-8月5日

### 摘要

**SUTA培训:** InterSystems专为SUTA\*有效期客户提供的原厂产品技术服务,具体包括产品的基础管理、编程管理、高级管理和开发培训等。

**培训安排:**本期SUTA培训为InterSystems数据平台\*产品线上培训,一共6期12个课程,其中每期两个课程,时间安排在周五下午半天(6月24日—8月5日),6期培训总时长共计三天。

\* SUTA:Software Update and Technical Assistance

\* InterSystems数据平台包括: Caché, Ensemble, HealthShare Health Connect和InterSystems IRIS医疗版

### 诚邀以下用户参会

- △ SUTA有效期内的医院用户
- △ 数据库/数据平台的管理、运维、开发相关岗位

扫码报名参加



\* 如需查询贵院是否在SUTA有效期内,请联系您的InterSystems客户经理或发邮件至  
GCDPsales@intersystems.com

### 课程互动安排

为提升培训学员参与的积极性和培训效果,特拟定如下培训互动活动



#### 注册有礼

所有符合要求(即SUTA有效期内医院用户)的注册人员赠书一本

#### 学习有礼

培训学员六期全部上线,并且每期在线时长不少于2小时,奖励充电宝一个



 6月24日 14:00-17:30

## 1 InterSystems数据平台介绍

- 产品介绍
- 产品架构
- 产品支持的平台
- InterSystems提供的技术支持及使用方法
- 日常维护管理需要的技术和知识
- 学习资源与渠道
- 在线文档的使用技巧

## 2 产品安装配置与基础运维概念

- 产品实例的安装与配置
- 授权文件安装与升级
- Web服务器与Web网关
- 数据库与命名空间
- 数据与代码
- Journal与高可用
- ECP和应用服务器
- 数据分片(Sharding)  
——仅针对InterSystems IRIS医疗版

 7月1日 14:00-17:30

## 3 运维管理工具和语言

- 运维管理工具
- 命令和系统管理routine介绍
- SQL

## 4 基础管理

- 数据库管理
- Journal 管理
- 磁盘空间规划与管理
- 内存管理
- 系统日志管理
- 告警和通知
- 任务计划

 7月15日 14:00-17:30

## 5 安全与用户管理

- 安全架构
- 系统安全参数
- 服务
- 授权管理
- 认证管理
- 数据加密
- 审计

## 6 数据与代码管理

- 数据、代码、Project、Production的导入导出
- 其他数据的备份和迁移
- SQL方式的导入导出

 7月22日 14:00-17:30

## 7 Web应用管理

- Web应用类型
- Web应用开放与管理

## 8 性能监控

- 监控指标的获取和扩展
- 第三方监控平台集成
- System Alarm Monitoring(SAM)介绍  
——仅针对InterSystems IRIS医疗版

 7月29日 14:00-17:30

## 9 其他运维工作

- 进程管理
- 数据库一致性检查
- 备份与恢复
- 系统诊断工具与报告
- 镜像管理

## 10 Ensemble/HealthShare Health Connect的运维管理

- Ensemble消息管理
- Production管理
- Ensemble告警和通知

 8月5日 14:00-17:30

## 11 InterSystems IRIS 医疗版介绍

- InterSystems IRIS医疗版架构
- InterSystems IRIS医疗版新特性
- InterSystems IRIS医疗版性能提升

## 12 InterSystems IRIS 医疗版迁移指南

