

# クラウド運用管理を「いろは」から 学んでみませんか？

現代のクラウドシステムの安定稼働にとって欠かせないものに運用管理があります。


さまざまな現場においてクラウド活用が進む中、クラウド運用管理のスキルを持つ技術者のニーズが高まっています。

初級者向けのeラーニングから、より実践型のオンデマンド実習コースまで、個々のスキルに合わせた最適なトレーニングを活用してステップアップしてみませんか。

## 初級者向けeラーニング

### 運用管理について学ぶ

**運用管理の基礎知識を学習**  
【資格取得可能】



運用管理

**富士通ソフトウェアマスター  
Associate Operations  
Management  
認定eラーニング（確認テスト付き）**

運用管理分野で提供されている主要製品の特長や基礎知識の理解に加えて、ハイブリッドクラウド環境における統合監視やジョブ連携までを学習できます。

**ハイブリッドクラウド環境の  
統合監視などを学習**



運用管理

**【eラーニング】  
ITスペシャリストのための統合運用管理**

ハイブリッドクラウド環境の統合的な監視方法を基礎知識と共に学習できます。また、クラウドサービスと連携するためのクラウド監視テンプレート（Zabbix用）を利用した監視についても学習できます。

**ハイブリッドクラウド環境に  
おけるジョブ管理を学習**




運用管理

**【eラーニング】  
ITスペシャリストのためのジョブ管理**

ハイブリッドクラウド環境における統合的なジョブ管理の方法を基礎知識と共に学習できます。また、オンプレミスとクラウドのジョブ連携や、クラウドサービス上のジョブの登録方法についても学習できます。

**クラウド環境の運用管理も含めた  
ミドルウェア製品の適用パターン  
を学習**



運用管理

**【eラーニング】  
クラウドにおけるミドルウェア活用**

オンプレ環境からクラウドへの移行を検討するにあたっての期待と懸念事項を理解し、クラウドリフトを成功に導くためのポイントについて学習できます。富士通のミドルウェア製品を利用中の方で、クラウド移行を検討されている方にお薦めのコースです。

**ハイブリッドクラウド環境の  
統合監視などを学習**



運用管理

**【eラーニング】  
Systemwalkerによるハイブリッド  
クラウド環境の統合運用監視**

ハイブリッドクラウド環境において、クラウドサービスを含めた業務システムの統合監視環境の構築手順を動画付きで学習できます。また、クラウド監視テンプレート（Zabbix用）を利用したクラウドの監視サービスとの連携や、オートスケーリングする業務システムの監視環境を構築する方法を学習できます。

**ハイブリッドクラウド環境に  
おけるジョブ管理を学習**




運用管理

**【eラーニング】  
Systemwalkerによるハイブリッド  
クラウド環境でのジョブの統合管理**

クラウドを活用したジョブ管理の構成パターンや、ハイブリッドクラウド環境において、クラウドネイティブのジョブ実行サービスと連携したジョブ運用の構築手順を動画付きで学習できます。

## クラウドについて学ぶ

クラウド分野の基礎知識を学習  
【資格取得可能】




クラウド

富士通ソフトウェアマスター  
Associate Cloud 認定eラーニング  
(確認テスト付き)

クラウド分野の基礎知識を学ぶと共に、クラウド分野で提供されている主要製品の特長を学習できます。

富士通のクラウドサービスの  
基礎を学習【資格取得可能】




クラウド FJcloud-O

【eラーニング】  
FUJITSU Hybrid IT Service  
FJcloud-O  
教育：基礎編（確認テスト付き）

クラウドおよび「FUJITSU Hybrid IT Service FJcloud-O」の基礎から中級までを通して学習でき、着実なスキルアップが図れます。

VMwareベースのクラウドの  
基礎を学習【資格取得可能】



クラウド FJcloud-V

【eラーニング】  
FJcloud-V講座 入門編（確認テスト付き）

クラウドおよびVMwareのテクノロジーをベースとした、国産のパブリッククラウドコンピューティングサービス「ニフクラ」「FUJITSU Hybrid IT Service FJcloud-V」の基礎を学習できます。さらに、講師が指導する実習動画の視聴により、高いパフォーマンス、従量課金制、必要に応じて利用・停止できるオンデマンド性などの特徴や操作方法のスキルも習得できます。

## 中級者向けeラーニング

### 運用管理について学ぶ

Systemwalkerによる  
サーバ監視/性能管理を学習




運用管理 オンデマンド  
実習

【オンデマンド実習】（注1）  
Systemwalkerによるサーバ監視/性能管理

ICTシステムのサーバ監視や性能情報の監視・分析方法について、クラウド上に用意されたSystemwalker（注2）を使用して運用管理環境を構築し、実際に操作しながら学習できます。

Systemwalkerによる  
自動運用とジョブスケジューリングを学習



運用管理 オンデマンド  
実習

【オンデマンド実習】（注1）  
Systemwalkerによるシステムの自動運用とジョブスケジューリング

業務の監視や自動起動などの運用方法、トラブルを抑えて安定稼働させる方法など、クラウド上に用意されたSystemwalker（注3）を使用して実際に操作しながら学習できます。自動運用を実現するスケジューリングから、起動契機・条件設定による実行方法を習得できます。

注1 「オンデマンド実習」とは、eラーニングでの学習に加え、いつでもどこでも実機演習ができるコースです。

注2 Fujitsu Software Systemwalker Centric Manager、Fujitsu Software Systemwalker Service Quality Coordinator

注3 Fujitsu Software Systemwalker Operation Manager

お問い合わせ先

富士通ソフトウェアトレーニング事務局

contact-sw-training@cs.jp.fujitsu.com