

eラーニングに特化したサーバ設計、構築、運用まで一貫したサービスを提供

# eラーニングサーバソリューション

規模やニーズにあわせ、様々なサーバソリューションを提供しております。



## ニーズに合わせたホスティング環境を提供

eラーニングの環境にはサーバの利用が不可欠です。デジタル・ナレッジでは導入頂くお客様の環境や導入目的にあわせて、最適なサーバをご利用頂けるよう、『eラーニング専用サーバソリューション』を取り揃えております。



『eラーニング専用サーバソリューション』を各種ご用意しております。

eラーニングサーバの設計から運用までお任せください。

### 特長

#### eラーニング専用

- eラーニングに最適化し、特化したサーバ環境を提供。

#### インフラ

- データセンタ…都内2箇所のデータセンタの専用ラックにて運用。
- 電源…UPSおよびデータセンタの自家発電にて停電時に対応。
- セキュリティ管理…入館証および有人にて入館管理。

#### 運用

- 監視…24時間/365日の監視体制。
- 障害対応…ハードウェア障害。
- バックアップ…大切なデータは日次でバックアップ。
- セキュリティ…ファイアウォールとセキュリティソフトによる監視。
- 定期メンテナンス…原則として月に1度、各サーバの稼働状況の確認およびOSパッチの適用等の定期メンテナンスを実施。

## 『eラーニングサーバソリューション』サービス

### DKクラウド環境

Webサーバ、DBサーバなど、必要なサーバを独自のクラウド環境にて提供致します。サーバ構成を気にせず、利用に応じて拡張が可能です。

[ 想定受講者数 ]  
小規模から大規模まで柔軟に対応

### 共有サーバ

1台のサーバを複数のお客様にてお使い頂きます。専用サーバに比べ、安価にご利用頂けます。

[ 想定受講者数 ]  
～ 5000名

### 専用サーバ

ご利用状況に応じて、専用サーバを構築し提供します。

[ 想定受講者数 ]  
数千人規模～

### イントラ構築サービス

お客様のイントラネットにサーバを構築致します。

- インターネットに公開せず社内だけで共有し、学習したい。
- 独自のデータセンタのサーバで構築したい。このようなニーズをお持ちのお客様に最適です。

### ストリーミング (動画配信)

動画を安定して配信するために必要なストリーミングサービスを提供します。

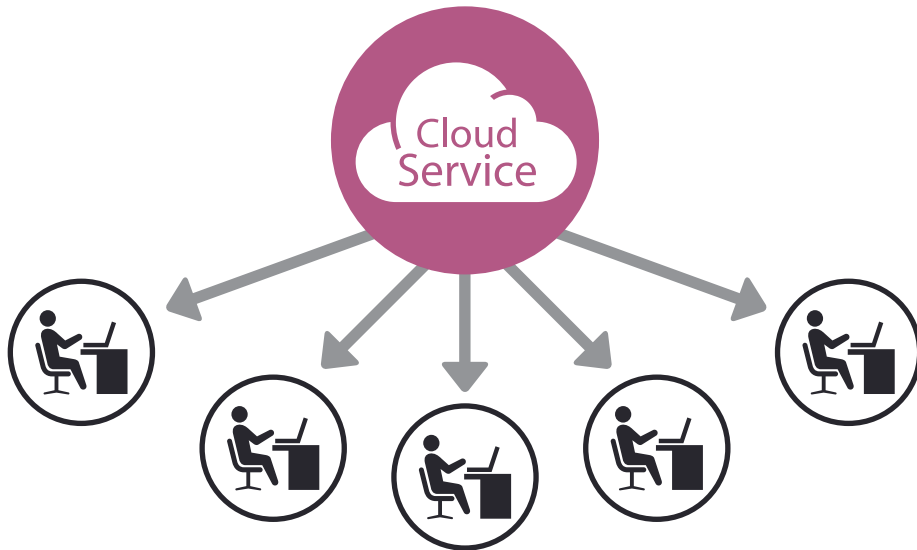
### サーバ運用

構築だけでなく、日々のサーバ運用業務も実施します。

- 監視
- 定期メンテナンス
- 障害対応
- バックアップ

# DKクラウド

サーバの構成を気にせず、利用に応じて拡張可能  
eラーニング専用クラウド



「サーバの設計」「サーバの構築」「運用」このような煩わしい業務から離れてすべて『DKクラウド』にお任せ下さい。  
DKクラウドはeラーニングに特化したクラウドサービスです。欲しいときに、欲しいぶんだけリソースをご利用いただけます。  
eラーニング専用のクラウドですので、必要な機能は全て完備。クラウドサービスですので、コストはご利用分だけ、無用な出費はありません。

## 特長

### おまかせ

DKクラウドは設計から構築・運用まで弊社の専門チームが対応しております。そのためサーバ運用でお手を煩わせることはありません。

### 拡張性

通常期はあまり受講がないが、試験直前にはアクセスが集中するのが一般的なeラーニングの宿命です。通常はアクセス集中にあわせてサーバ環境を提供しますが、『DKクラウド』を活用いただければ、通常期と繁忙期で処理能力を変更し、アクセス集中時にだけリソースを割り当てることもできます。

### 二重化

電源/ネットワーク/ネットワーク機器を二重化し、障害に強い環境を提供します。

### 負荷分散

負荷分散の構成で提供することも可能です。これにより障害に強い環境が提供できるだけでなく、数万人規模のサービスにも対応します。

DKクラウドは以下のeラーニングシステム(パッケージ・ASP版)に適応しています。

#### 『DKクラウド』対応のパッケージ製品

- KnowledgeDeliver
- KnowledgeClassroom

#### 『DKクラウド』搭載サービス

- ナレッジデリ
- ナレッジクラス

## 開発・運用



## 株式会社 デジタル・ナレッジ

【本社】 〒110-0005 東京都台東区上野 5-3-4 eラーニング・ラボ秋葉原  
TEL: 03-5846-2131 FAX: 03-5846-2132  
【西日本支社】 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀 1-12-8 明治安田生命肥後橋ビル 12F  
TEL: 06-6444-4901 FAX: 06-6444-4902  
e-mail: hp@d-k.jp

<https://www.digital-knowledge.co.jp>