

学認クラウドオンデマンド構築サービスの LMS アプリケーションテンプレート

簡易構成版公開のお知らせ

国立情報学研究所 クラウド基盤研究開発センターでは、クラウドでのアプリケーション環境構築を支援するため、「学認クラウドオンデマンド構築サービス」を提供しています。また、いくつかの研究／教育目的のアプリケーションについて、各アプリケーションコミュニティと協力してテンプレートを開発し、情報共有を行っています。

この度、「LMS テンプレート簡易構成版」を新たに公開いたしましたのでお知らせします。各アプリケーションテンプレートでは、本サービスの基盤ソフトウェア VCP を用いることを前提としていますが、本テンプレートでは VCP を利用せずに AWS または Azure に直接 LMS 環境を構築する手順も合わせて公開しています。

アプリケーションテンプレート (VCP v20.04 対応)
<https://github.com/nii-gakunin-cloud/ocs-templates>

・LMS テンプレート簡易構成版 (VCP SDK v20.04 対応 (AWS、Azure で動作確認済み)、AWS 対応、Azure 対応)

Moodle を用いた学習管理システムを構築します。本テンプレートでは、LMS テンプレートよりも機能を絞ったシンプルな構成でクラウド上に Moodle を立ち上げる手順を記載しており、手動アカウントか LDAP 連携を用いた短期的な利用を想定しています。Shibboleth 等の SSO 連携や、長期利用のためのアップデート方法については、本構成を元に各機関の事情に合わせてカスタマイズしてご利用いただくことを想定しています。

本テンプレートがお役に立てれば幸いです。

本パッケージのご利用やご質問については以下をご参照ください。

また、学認クラウドオンデマンド構築サービスのお試し環境も提供しておりますので、ご興味のある方はお問い合わせください。

○問い合わせ先

国立情報学研究所 クラウド支援室

学認クラウドオンデマンド構築サービス窓口：cld-ocs-office@nii.ac.jp

○関連サイト

学認クラウド：<https://cloud.gakunin.jp/>

学認クラウドオンデマンド構築サービス：<https://cloud.gakunin.jp/ocs/>

国立情報学研究所では、引き続き「学認クラウド」として、大学や研究機関にクラウド導入・活用支援を行って参ります。

どうぞよろしくお願いいたします。