

SKYARCH BROADCASTING

サイト内検索



クラウド

Cloud

AWS

Amazon

クラウドネイティブ

CloudNative

学習


Learn

ビジネス

Business

会社紹介

About us

 クラウド・AWSのIT技術者向けブログ SKYARCH BROADCASTING > OS > Linux > PHP5.3系にxdebugをインストールする際のあれこれ

 2015.06.01



PHP5.3系にxdebugをインストールする際のあれこれ

[📄 ツイート](#)[📄 シェア](#)[B! はてブ](#)[LINE](#)[📄 Pocket 10](#)

この記事は公開されてから半年以上経過しています。情報が古い可能性がありますので、ご注意ください。

こんにちは、松野です。

今回はPHP5.3系にxdebugをインストールしようとする際の注意点について書きます。

以下、環境はCentOSの6系です。

通常、xdebugモジュールを追加する際にはpeclコマンドで簡単に行えます。

が、PHP5.3系でインストールしようすると、下記のとおりエラーになりました。

```
# pecl install xdebug
pecl/xdebug requires PHP (version >= 5.4.0), installed version is 5.3.3
No valid packages found
install failed
#
```

PHP5.4系以上が必要であるエラーが出力され、xdebugのインストールは行えません。

調べたところxdebug2.3.0からPHP5.3系をサポートしなくなったようです。

<http://xdebug.org/>より引用

```
This release drops support for PHP 5.2 and PHP 5.3, and raises the default max nesting level to 256. It also fixes a bunch of issues as found in Xdebug 2.2.7.
```

なので、PHP5.3系で利用できるxdebug2.7.7をインストールします。

```
# pecl install xdebug-2.2.7
~ 中略 ~
install ok: channel://pecl.php.net/xdebug-2.2.7
configuration option "php_ini" is not set to php.ini location
You should add "zend_extension=xdebug.so" to php.ini
#
```

エラーなく完了しました。

次にPHPでモジュールを読み込むよう設定ファイルを作成します。

設定ファイルの書き方やsoファイルのパスは、環境や運用ポリシーによって変わってくると思うので適した内容を記載してください。

また、注意点としてzend_extensionは絶対パスでsoファイルのパスを記載しないとエラーになります。

```
# vi /etc/php.d/xdebug.ini
記載内容↓
zend_extension=/usr/lib64/php/modules/xdebug.so
#
```

```
# cat /etc/php.d/xdebug.ini
zend_extension=/usr/lib64/php/modules/xdebug.so
#
```



ここまでで設定は完了です。

PHPがxdebugモジュールを読み込んでいるか確認します。

```
# php -i |grep xdebug
/etc/php.d/xdebug.ini,
xdebug
xdebug support => enabled
~ 以下略 ~
#
```

```
# pear list -a
~ 中略 ~
Installed packages, channel pecl.php.net:
=====
xdebug 2.2.7 stable
#
```

読み込んでいることが確認できたら、Apacheを再起動して反映します。

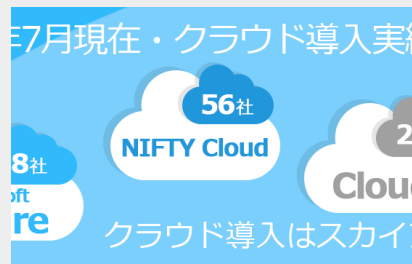
```
# /etc/init.d/httpd restart
```

```
#
```



以上でPHP5.3系へのxdebugインストールは完了です。

何かのご参考になれば。



AWS・クラウドのMSP スカイアーチネットワークス株式会社

AWS・クラウド導入における構築から監視・運用保守までをマネージドサービスで提供する、スカイアーチネットワークスの公式サイト。AWS・クラウドを始め、豊富なサーバー管理の経験と安心のセキュリティ対策、専門エンジニアの確かな知識で、お客様のビジネスの成長をサポートします。AWS・クラウド導入における構築から監視・運用保守までをマネージドサービスで提供する、スカイアーチネットワークスの公式サイト。AWS・クラウドを始め、豊富なサーバー管理の経験と安心のセキュリティ対策、専門エンジニアの確かな知識で、お客様のビジネスの成長をサポートします。

投稿者プロフィール



matsuno

基本を大事にしていきたいサーバーエンジニアです。

最新の投稿



2022.12.22

AWS Transfer Familyを使ってみた



2022.12.19

Amazon EFSのElastic Throughputモード
を利用してみる



2018.11.29

re:Invent2018 新サービス「Amazon
Managed Blockchain」発表



2018.11.29

re:Invent2018 新サービス「Amazon FSx
for Windows File Server」発表

Linux

いいね！ 0



💬 2件のコメント

[PHP5.3系にxdebugをインストール - 30代WEBエンジニア独立ブログ](#) より:
[2016年11月14日 4:02 PM](#)

[...] <http://www.skyarch.net/blog/?p=3508> [...]

返信する

[マークダウンテスト\(Qiitaの記事引用\)|佐野さんが運営してるブログ](#) より:
[2019年10月20日 2:00 AM](#)

[...] PHP5.3系にxdebugをインストールする際のあれこれ | Skyarch Broadcasting [...]

返信する

💬 コメントを残す

メールアドレスが公開されることはありません。 * が付いている欄は必須項目です
コメント *



名前

メール

サイト

5 × = 25

コメントを送信



ITIL No.2 -サービスデザインの概要-

Jmeterで確率で指定のリクエストを実行したい






Twitter

@crowd_cloudさんのツイート


Twitterでフォロー

AWSエンジニア@スカイアーチ  @crowd_cloud · 11時間



\#AWS 情報！／

Amazon Personalize の類似アイテムのレコメンデーションで、人気度合いのチューニングが利用可能に

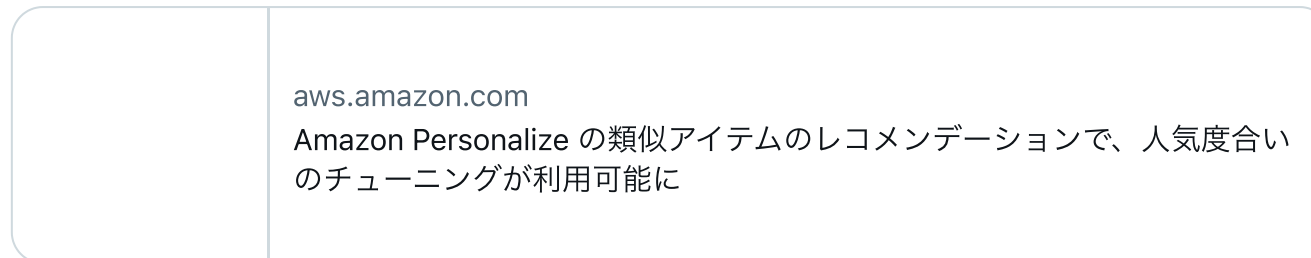
詳しくはこちら 

aws.amazon.com/jp/about-aws/w...

スカイアーチグループでは

#エンジニア を #積極採用中！

#駆け出しエンジニアと繋がりたい



11




AWSエンジニア@スカイアーチ  @crowd_cloud · 5月17日



\#AWS 情報！／

AWS WAF Captcha が JavaScript API のサポートを開始

詳しくはこちら 

aws.amazon.com/jp/about-aws/w...

スカイアーチグループでは

#エンジニア を #積極採用中！

#駆け出しエンジニアと繋がりたい

タグクラウド

AWS WAF Captcha が JavaScript API のサポートを開始

Amazon Athena

Amazon Aurora

Amazon CloudFront

Amazon CloudWatch

Amazon Connect

Amazon DocumentDB

Amazon DynamoDB

Amazon EC2

Amazon ECS

Amazon EFS

Amazon EKS

Amazon ElastiCache

Amazon EMR

Amazon FSx

Amazon MQ

Amazon Neptune

Amazon QuickSight

Amazon RDS

Amazon Redshift

Amazon SageMaker

Amazon Transcribe

AWS

AWS CloudFormation

AWS CodeBuild

AWS CodePipeline

AWS DataSync

AWS Glue

AWS IoT Greengrass

AWS Lambda

AWS RoboMaker

AWS ダイレクトコネク

AWS認定クラウドプラクティショナー

AWS資格

CloudFormation

Docker

Helm

Kubernetes

Linux

MySQL

PostgreSQL

Python

Tips

おすすめクラウド監視

AWSエンジニア@スカイアーチ  @crowd_cloud · 5月16日



スカイアーチグループでは、[#AWS](#) に関する様々な情報を行っています。今日は【総集編】AWS障害の対策方法についてをご紹介します！

スカイアーチグループでは [#AWS](#) に挑戦したい人を積極採用中です！

youtube.com/watch?v=_cBF06...

[#企業公式冬のフォロー祭り](#)

youtube.com

【総集編】AWS障害の対策方法について【AWS初心者向け！クラウドブ...
[#AWS](#)[#クラウド](#)[#ITみなさん](#)、こんにちは！2分で解説！AWSクラウド情報局 部長のホソカワです！もうすぐAWS re:Invent が開催されますね！...



1



7




AWSエンジニア@スカイアーチ  @crowd_cloud · 5月15日



[＼#AWS 情報！／](#)

AWS Backup がアジアパシフィック (メルボルン) で利用可能に

詳しくはこちら 

aws.amazon.com/jp/about-aws/w...

スカイアーチグループでは

[#エンジニア](#) を [#積極採用中](#)！

[#エンジニア](#) を [#積極採用中](#)！



株式会社スカイアーチネッ...

ページをフォロー 6,536 フォロワー



株式会社スカイアーチネットワー
ス

月曜日

AWS All Certifications Engineersにスカイアー
チHRソリューションズから14名輩出

#AWS

SKYARCH

あなたの側で、あなた以上に考える。

SKYARCH.NET

#駆け出しエンジニアと繋がりたい

ジアパシフィック (メルボルン) で利用可能に



cloud_cloud · 5月14日



che Kafka のサポートが利用可能に

aws.amazon.com

AWS Distro for OpenTelemetry で Apache Kafka のサポートが利用可能に

お問い合わせ

©Copyright2023 クラウド・AWSのIT技術者向けブログ SKYARCH BROADCASTING.All Rights Reserved.

