
**「マネージドクラウド with AWS」において
アプリケーション監視・自動復旧サービス「SIOS Coati」を利用した
ソリューションパッケージの提供を開始
～AWS環境のアプリケーション監視・自動復旧をもっと手軽に～**

ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社は「アマゾン ウェブ サービス」(以下、AWS)の導入から運用管理までを支援する「マネージドクラウド with AWS」^{(*)1}のオプションとして、サイオステクノロジー株式会社が提供するアプリケーション監視・システム障害自動復旧サービス「SIOS Coati」(サイオスコーティ)^{(*)2}と連携するソリューションパッケージを本日9月20日(水)より提供開始します。

AWSの利用にあたり、インフラの運用監視についてはAWSの責任範囲である一方、アプリケーション層の障害やパフォーマンスの低下は利用者に対応しなければなりません。また、アプリケーションの監視や自動復旧には高度なスキルが求められる上に、障害時の復旧に対応できる有人監視サービスはコストが高いなど、運用時の負担の増加が課題となっています。

このたび上記の課題を解決するべく、「マネージドクラウド with AWS」のオプションとして「SIOS Coati」を利用するソリューションパッケージを提供することとなりました。これにより、AWS上に構築したアプリケーションの監視から障害時の自動復旧までをリーズナブルな価格で実現し、システム全体の可用性向上と運用負荷軽減の両立が可能となります。

今回の発表に際し、サイオステクノロジー株式会社からのコメントは以下の通りです。

サイオステクノロジーは、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社様の「マネージドクラウド with AWS」のソリューションパッケージとして、「SIOS Coati」が提供開始されますことを、心より歓迎いたします。

「マネージドクラウド with AWS」のお客さまは、「SIOS Coati」のご利用により、アプリケーションの大幅な可用性向上と運用コスト削減を実現可能です。これにより、お客さまのAWS運用負荷が劇的に改善され、「マネージドクラウド with AWS」のご利用満足度の向上に資することを、心より期待しております。

サイオステクノロジー株式会社
代表取締役社長
喜多 伸夫

なお、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社は、「AWS Cloud Roadshow 2017」の大阪(9月21日)、名古屋(9月27日)、福岡(10月31日)会場に出展し、「マネージドクラウド with AWS」「SIOS Coati」に関する展示を行います。

「マネージドクラウド with AWS」パッケージソリューション「SIOS Coati」の概要

■特長

- ・ 「マネージドクラウド with AWS」と「SIOS Coati」の連携により、AWS 運用における「高可用性」と「運用自動化、運用負荷軽減」を低コストで実現。
- ・ 「マネージドクラウド with AWS」の運用支援ツール“クラウドポータル”により、「SIOS Coati」の監視制御や、EC2 起動停止スケジュールとの自動連携機能を提供。
- ・ 導入しやすい従量課金制の特別価格で提供。
EC2 インスタンスあたり 3 円/時間、最低利用料金は 15,000 円。

■提供方法

「マネージドクラウド with AWS」のオプションサービスとして提供。

■利用画面例

【別紙】を参照ください。

(*1)「マネージドクラウド with AWS」について

AWS の機能や利便性はそのままに、簡単に AWS の導入・運用が開始できるパッケージサービスです。“見える化”“自動化”“セキュリティ強化”を軸に独自開発した運用支援ツール「クラウドポータル」が標準で利用できます。

URL: <http://www.bit-drive.ne.jp/managed-cloud/>

(*2)「SIOS Coati」について

HA クラスターソフトウェア「LifeKeeper」でシステムの高可用性の実現において豊富な実績を誇るサイオステクノロジー株式会社が 2017 年 2 月にリリースしたサービスです。AWS EC2 インスタンス上で稼働するアプリケーションを監視し、障害発生時に自動で復旧させることができます。エージェントレスで EC2 インスタンスを監視でき、インスタンスの増減にも自動で対応します。障害検知時には自動で復旧するため、システムの可用性向上につながります。

<「AWS Cloud Roadshow 2017」出展の概要>

「AWS Cloud Roadshow 2017」はアマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社が主催する無料のクラウドカンファレンスです。ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社は本カンファレンスのスポンサー展示ブースにて「マネージドクラウド with AWS」に関する展示を行います。「SIOS Coati」連携サービスもあわせて紹介し、クラウドポータルによる一元管理のデモンストレーションなどを実施します。

・名称:「AWS Cloud Roadshow 2017」

・主催:アマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社

・会場・開催日程:

大阪会場 9 月 21 日(木) グランフロント大阪

名古屋会場 9 月 27 日(水) キャッスルプラザ

福岡会場 10 月 31 日(火) ANA クラウンプラザホテル福岡

ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社は、今後も法人向け事業においてさらなるソリューションサービスの充実を図ってまいります。

※記載の金額はすべて税抜金額です。別途消費税がかかります。

※記載されている会社名および商品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。

※Amazon Web Services、“Powered by Amazon Web Services”ロゴ、[およびかかる資料で使用されるその他の AWS 商標]は、米国その他の諸国における、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の商標です。

以上

【別紙】「アプリケーション監視・復旧サービス SIOS Coati」の画面例

■ 監視管理画面

SIOS Coati > 監視管理

■ SIOS Coati管理ツール

SIOS Coati
管理ツール(XXXXXXXXXX) ログインリンク

■ SIOS Coati EC2インスタンス管理

VPC: XXXXXXXXXXXX

インスタンス名: 検索

SIOS Coati監視一括設定

インスタンス名	ステータス	SIOS Coati管理設定	EC2管理へのリンク
WindowsTest	● running	● 有効 編集	EC2管理へ
WinProxy	● stopped	● 無効 編集	EC2管理へ
test-coati-windows-2016	● stopped	● 無効 編集	EC2管理へ

■ 料金管理画面

SIOS Coati > 料金管理

■ SIOS Coati当月課金管理 2017年8月度 (08/18 18:01現在)

総稼働時間: 265 時間

ご利用料金: 795 円

■ SIOS Coati月次課金情報 (最新6ヶ月分)

月	課金情報 (円)
2017年03月	¥0
2017年04月	¥12
2017年05月	¥0
2017年06月	¥48
2017年07月	¥861
2017年08月	¥795

■クラウドポータルでの EC2 起動停止スケジュールと SIOS Coati 監視制御が自動連携

The screenshot displays the Managed Cloud Portal interface. A modal dialog box titled "起動/停止 スケジュール" (Start/Stop Schedule) is open, showing a table with the following data:

名前	曜日・日時	時間	アクション	実行
平日起動	月, 火, 水, 木, 金	9:00	起動	無効
平日停止	月, 火, 水, 木, 金	18:00	停止	無効

The background interface shows the "EC2インスタンス一覧" (EC2 Instance List) page for the Tokyo region. The instance "test-cms01" is listed with the following details:

インスタンス名	インスタンスタイプ	IPアドレス	アベイラビリティゾーン	セキュリティグループ	運用監視	インスタンスの状態 起動/停止
test-cms01	t2.micro	GI: EIP: PIP1: 172.16.240.66	ap-northeast-1a	test-elb-sg, PublicACL	詳細	stopped スケジュール 設定なし