JAWS DAYS 2025



JAWS DAYS 2025 connecting the dots

AWSを愛する地方銀行行員が語る
"connecting the dots ×JAWS-UG 地方支部×地方銀行"
パネルディスカッション

JAWS-UG佐賀/佐賀銀行 平島、JAWS-UG広島/広島銀行 森、JAWS-UG山梨/山梨中央銀行 重友 AWS 金融ソリューション本部 野上



自己紹介

野上 忍 (Nogami Shinobu)

アマゾン ウェブ サービス ジャパン 合同会社 フィナンシャルサービスインダストリー技術本部 エマージングソリューション部 マネージャー シニアソリューションアーキテクト





主なお客様:

金融機関さま(日本全国の地域金融機関さま(地方銀行、信用金庫、労働金庫等)) ならびに金融システムサービスを提供しているシステム・インテグレータさま (例:NTTデータさま、TISさま、Intecさま、日立製作所さま、IBM/Kyndrylさま)



地域金融機関のリーダーが東京で出会う 「地域金融機関向け AWSマンスリーセミナー」



秘密の地域金融機関向け「AWSマンスリーセミナー」とは

2024/3/25現在

FINANCIAL SERVICES | 地域金融機関の皆様へ! AWSマンスリーセミナー2024

地域金融機関の皆様へご案内 - AWSマンスリーセミナー2024

マンスリーセミナーの初回は2020年1月でした。地銀さま2行、地銀システム会社さま4社、の6社でスタートしました。そこから4年経ち、今ではお申し込みが60社を超えるコミュニティへと成長しました。これはひとえにお時間を割いてくださるご参加の皆様の熱意と、セミナー幹事の皆様の多大なるご支援のおかげでございます。本当にありがとうございます!

最近強く感じますのは、行内・金庫内もしくはグループシステム会社のエンジニアの方々への期待の大きさです。AWSを理解し金融エンジニアとして説明するだけでなく、内製でDX新規システムを構築されたり、既存オンプレからの移行を担われたり、ベンダー構築済システムの運用を巻き取られたり、ビジネス部門のデータ活用や機械学習/生成AI活用を技術的に支援されたり、と新たなクラウドでの活躍の場がどんどん広がっています。

また弊社の様々なイベントとの連携も目指します。AWS Summit Japan 2024(6/20-21)やAWS re:Invent(12/2-6)で発表の最新情報から、皆様に関連する内容を吟味してお届け出来るように頑張ります。5年目を迎えますAWSマンスリーセミナー、今年も皆様のご参加を心よりお待ち申し上げております!

aws

© 2025, Amazon Web Services, Inc. or its affiliates. All rights reserved. Amazon Confidential and Trademark



「AWSマンスリーセミナー2024」実施済み内容

2024/12/20現在

オンライン

オンサイト

4月	5月	6月	スピンオフ	7月	8月	9月	10月	11月	12月
VMC : VMware Cloud on AWS	コンテナ	サーバーレス	AWS Summit Japan 2024	オンサイト開催 @大阪	データレイク	コールセンターと 生成AI	オンサイト開催 @東京	連用	統制と セキュリティ
4/19(金) 13:00-	5/17(金) 13:00-	6/14(金) 13:00-	6/20(木) 18:30-	7/19(金) 13:00-	8/23(金) 13:00-	9/20(金) 13:00-	10/17(木) 13:00-	11/22(金) 13:00-	12/20(金) 13:00-
AWSへの 移行 シーズン3	コンテナ シーズン1	サーバーレス シーズン2	現地で話そう! AWS Summit Japan 2024	現地で話そう! クラウド・AWS	データレイク シーズン4	Amazon Connect シーズン4 -生成ATの	現地で話そう! クラウド・AWS 第二回	AWSの運用 シーズン2	AWSの セキュリティ
-VMCae9-			オンサイト開催 @千葉・幕張	オンサイト開催 @大阪・肥後橋		インパクト-	オンサイト開催 @東京・目黒		
13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション	13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション	13:00-14:30 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション		13:00-18:00 現地で話そう! クラウド・AWS *アジェンダは別 途ご案内いたし ます	13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション	13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWS のディスカッション	13:00-18:00 現地で話そう! クラウド・AWS *アジェンダは別 途ご案内いたし ます	13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWS のディスカッション	13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWS のディスカッション
14:00-16:00 VMCハンズオン	14:00-16:00 コンテナ ハンズオン	14:30-16:00 サーバーレス ハンズオン	18:30-		14:00-16:00 データレイク ハンズオン	14:00-16:00 Connect + 生成AIハンズオン		14:00-16:00 運用ハンズオン	14:00-16:00 セキュリティハンズ オン
	4月 VMC: VMware Cloud on AWS 4/19(金) 13:00- AWSへの 移行 シーズン3 -VMC祭り- 13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション	4月 5月 VMC: VMware Cloud on AWS コンテナ 4/19(金) 13:00- 5/17(金) 13:00- AWSへの 移行 シーズン3 -VMC祭り- コンテナ シーズン1 13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 対象の ディスカッション 14:00-16:00 VMCパンズオン 14:00-16:00 コンテナ	4月 5月 6月 VMC: VMware Cloud on AWS コンテナ サーバーレス 4/19(金) 13:00- 5/17(金) 13:00- 6/14(金) 13:00- AWSへの 移行 シーズン3 -VMC祭り- コンテナ シーズン1 シーズン2 サーバーレス シーズン2 13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 対事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 対事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 14:00-16:00 VMCパンズオン 14:00-16:00 リーバーレス	4月 5月 6月 スピンオフ VMC: VMware Cloud on AWS コンテナ サーバーレス Summit Japan 2024 4/19(金) 13:00- 5/17(金) 13:00- 6/14(金) 13:00- 6/20(木) 18:30- AWSへの 移行 シーズン3 -VMC祭り- コンテナ シーズン1 サーバーレス シーズン2 現地で話そう! AWS Summit Japan 2024 オンサイト開催 ②千葉・幕張 中事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 対当の・14:30 ディスカッション 対当の・14:30 ディスカッション 14:00-16:00 VMCハンズオン 14:00-16:00 コンテナ ハンズオン 14:30-16:00 サーバーレス ハンズオン	VMC: VMware Cloud on AWS コンテナ サーバーレス AWS Summit Japan 2024 オンサイト開催 ②大阪 4/19(金) 13:00- AWSへの 移行 シーズン3 -VMC祭り- 5/17(金) 13:00- 13:00- 13:00- 13:00- 13:00- 13:00- 13:00- 14:00- 14:00- 14:00- 14:00- 16:00 VMCパンズオン 6/14(金) 13:00- 13:00- 13:00- 14:30- 14:30- 14:30- 14:30- 14:30- 14:30- 14:30- 14:30- 16:00 サーバーレス ハンズオン 現地で話そう! クラウド・AWS インサイト開催 ②大阪・肥後橋 オンサイト開催 ②大阪・肥後橋 13:00-14:00 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 計3:00-14:30 幹事の皆さま・参 加者さま・AWSの ディスカッション 13:00-14:30 財産ご案内いたします 現地で話そう! クラウド・AWS *アジエンダは別 途ご案内いたします 14:00-16:00 VMCパンズオン 14:00-16:00 サーバーレス ハンズオン 14:30-16:00 サーバーレス ハンズオン オンサイト開催 ②大阪・肥後橋	VMC: VMware Cloud on AWS コンテナ サーバーレス AWS Summit Japan 2024 オンサイト開催 ®大阪 データレイク 4/19(金) 13:00- 5/17(金) 13:00- 6/14(金) 13:00- 6/20(木) 13:00- 7/19(金) 13:00- 8/23(金) 13:00- AWS Nummit Japan 2024 現地で話そう! クラウド・AWS シーズン2 現地で話そう! クラウド・AWS シーズン4 データレイク シーズン4 13:00-14:00 幹事の皆さま・参加者さま・AWSの ディスカッション オンサイト開催 @ 大阪・肥後橋 ・アッエン4 13:00-14:00 幹事の皆さま・参加者さま・AWSの ディスカッション 13:00-14:00 幹事の皆さま・参加者さま・AWSの ディスカッション カッラア・AWS アラフド・AWS アディスカッション 13:00-14:00 幹事の皆さま・参加者さま・AWSの ディスカッション 14:00-16:00 VMCパンズオン 14:00-16:00 フンデナ パンズオン 14:30-16:00 サーバーレス パンズオン 14:00-16:00 アータレイク パンズオン 14:00-16:00 アータレイク パンズオン	4月 5月 6月 スピンオフ 7月 8月 9月 VMC: VMvare Cloud on AWS O 学与人工公3VMC祭り- 5/17(金) 13:00-	4月 5月 6月 スピンオフ 7月 8月 9月 10月 VMC: Moware Cloud on AWS Cloud clo	VMC

© 2025, Amazon Web Services, Inc. or its affiliates. All rights reserved. Amazon Confidential and Trademark.



「AWSマンスリーセミナー2024」の裏方:幹事の皆様

FINANCIAL SERVICES | 地域金融機関の皆様へ! AWSマンスリーセミナー2024

AWSマンスリーセミナー2024 幹事の皆様



重友 秀真 様

山梨中央銀行 システム統括部 システム開発課 課長代理



森将記様

広島銀行 I T統括部 C-B I Z ラボ



有働 章央 様

ふくおかフィナンシャルグループ IT統括部 デジタル基盤グループ CCoE事務局



平島 和彦 様

佐賀銀行 IT統括部 調査役



渡部 雅之 様

いよぎんコンピュータサービス システム部 課長代理





パネラー自己紹介とAWSの取り組み状況



自己紹介



重友 秀真 しげとも ひでなお

株式会社山梨中央銀行 システム統括部

前

職

独立系IT アウトソーシング事業

様々な業種の情シス担当と出会う

サービス提供側だとガチでできない

2010年01月

山梨中央銀行入行

勘定系システム更改

様々な情報系システムを担当

2016年12月 2020年01月

現 在

窓口支援システム(タブレット)開発 AWS 初体験(アカウント作成)

内製開発システムの企画、設計、開発に従事 AWS 関連セミナー登壇、執筆活動

好きなもの

日本酒(当部日本酒の会会員)、ワイン、コミュニティ





株式会社山梨中央銀行

- 1941 (昭和16) 年12月1日 創立
- 本店は山梨県甲府市
- 本・支店 89 (うちインターネット支店1)
- 出張所10 (うちライフスクエア8)
- 山梨県内78、東京都内19、神奈川県内2
- 従業員数 1,658人
- 経営理念は「地域密着と健全経営」
- パーパス(存在意義)は「山梨から豊かな未来をきりひらく」





※2024年9月30日現在



山梨中央銀行のAWS取り組み = 「システム内製開発」



コスト

- 外部委託と比較するとコスト削減になる ケースが多い
- 必要最低限の機能のみ実装
- スモールスタートで開始、必要に応じて 機能追加



- 弊行に関わる人を笑顔にする
- 同じ思いを持った営業店、所管部の行員 と内製開発システムを構築ができる
- お客さま、営業店、所管部が笑顔になる システムを突き詰めた開発が可能



スピード

- システムの内部構造まで把握
- 追加要件に対して、素早く対応案提示、 開発規模を算出
- スピード感のある意思決定を支援
- ・ 不具合に対しても、素早く改善対応

新しい収益

- 金融機関の業務範囲等に関する新たな規制緩
- クラウド活用を含む内製開発のノウハウ蓄積
- ノウハウの提供、内製開発システム提供、内 製開発技術支援

- 勘定系だけではなく、周辺システムを 多数内製開発。
- 内部システム開発から地域社会への貢 献を目指す。
- 5年間で28種類以上のシステムを開発。
- コスト、スピード、笑顔、新しい収益。
- 自行だけではなく他行様支援、導入金 融機関様みんなで育てる。



みんなで育てる

- 金融機関同士で熱い想いを語る
- 金融機関の目線を大切にする
- 金融機関の熱い想いをカタチにする
- みんなでシステム、事務・業務を育てる



AWS 事例

https://aws.amazon.com/jp/solutions/case-studies/yamanashi-chuo-bank/



自己紹介



ひろぎんホールディングス 業務統括部IT統括グループIT統括室 兼

広島銀行 IT統括部C-BIZラボ AWSライン

シニアコーディネーター 森 将記 (もり まさき)

く好きなAWSサービス>

最近はPrivateLink推し…でも何だかんだVPC・EC2が一番好き!
(初めてマネコンからVPCを作成してEC2を起動した時の言い表せれない感動が忘れられない…)

<経歴>

2009年4月 独立系SIerで信販会社・クレジットカード会社の

大型PJに従事

COBOLer。インフラは未経験。

2014年8月 広島銀行IT統括部 入行

主に、勘定系・営業店システム・ATMを担当。

2020年4月 クラウド担当に係替え

クラウド活用の体制整備、A-gate導入の対応を実施。

2021年 4月 AWSを利用した基盤内製開始

初めてインフラに本格的に触れる。

2022年 4月 機構改正でC-BIZラボが誕生し、

C-BIZラボ所属に

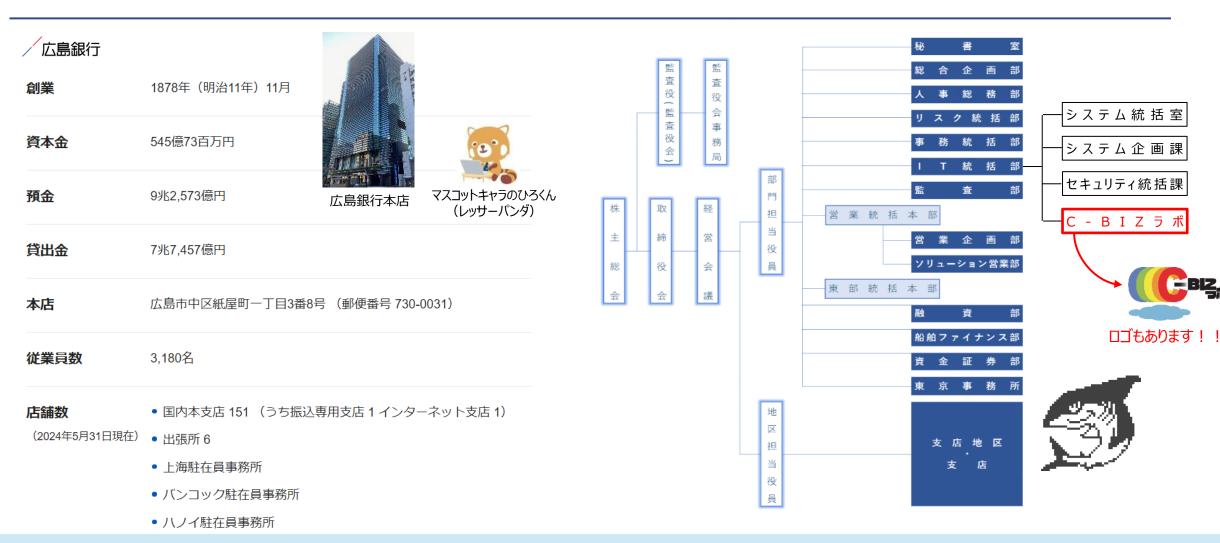
2024年10月 JAWS FESTA in 広島で

人生初のイベント登壇!





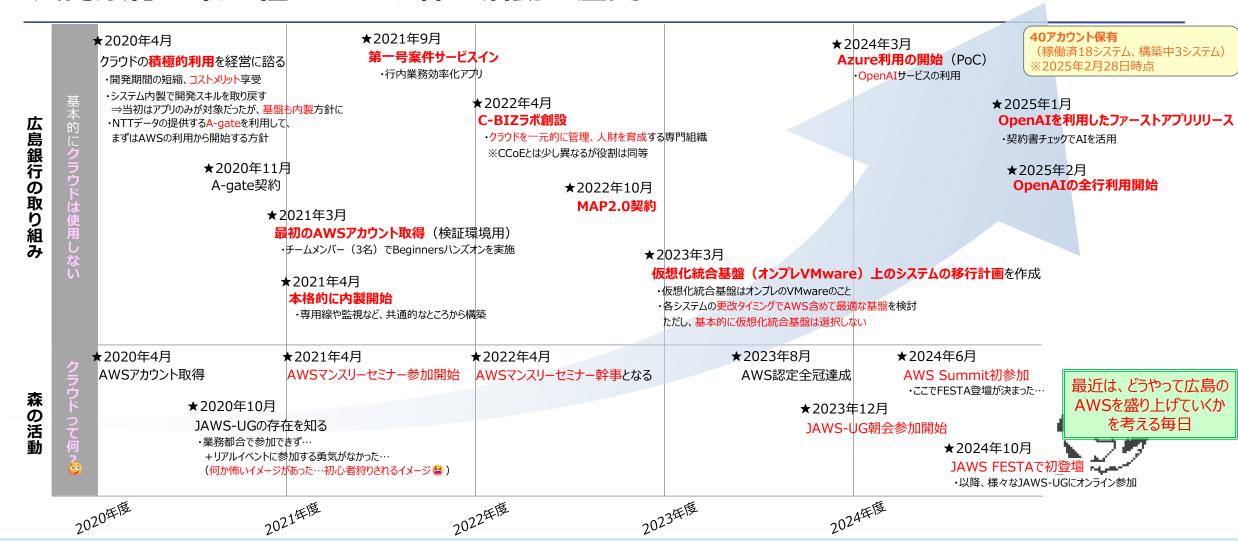
広島銀行について



ハッシュタグ:#jawsdays2025 #jawsug #jawsdays2025_c



広島銀行の取り組みおよび森の活動の歴史



ハッシュタグ:#jawsdays2025 #jawsug #jawsdays2025_c



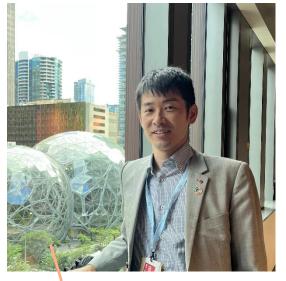
自己紹介

平島 和彦(ひらしま かずひこ)

株式会社 佐賀銀行 業務統括本部 I T統括部 調査役

- ◆主な仕事 システム開発・更改、人材採用/育成
- ◆JAWS-UG活動

 JAWS FESTA 2023登壇「<u>佐賀銀行におけるクラウドジャーニー</u>」
 JAWS-UG佐賀 複数回参加



米国シアトル the spheres

- ◇略歴 2005~ITベンダーにて地銀担当SE 2016~佐賀銀行中途入行
- ◇主な保有資格 CLP、SAA、SOA AZ-900 DP-900 ITストラテジスト システム監査技術者 プロジェクトマネージャ ITサービスマネージャ リステムアーキテクト 情報処理安全確保支援士(4月登録) ネットワークスペシャリスト





銀行紹介(佐賀銀行)

会社概要(2024年3月末残高、単体ベース)

経営理念

私ども佐賀銀行は「地域密着と健全経営」に徹し、

地元の金融機関として良質な金融サービスを提供し

業務を通じて地域社会の発展に奉仕します。

創業 1882年 (明治15年) 3月 創立 1955年 (昭和30年) 7月

資本金 160億円

店舗数 103ヵ店(佐賀県内61ヵ店、福岡県内38ヵ店

長崎県内3ヵ店、東京都内1ヵ店)

上記のほか店舗外ATM62ヵ店

従業員数 1,225名(うち佐賀県内営業店行員396名、福岡県内営業店行員265名、うちブロック駐在41名)

総資産 3兆1,568億円

預金等残高 2兆9,525億円(う5佐賀県内2兆3,148億円、福岡県内5,809億円) 貸出金残高 2兆2,012億円(う5佐賀県内8,306億円、福岡県内8,402億円)

2024年会社説明会資料より抜粋

(https://www.sagabank.co.jp/ir/files/zaimu-company/r06setsumei06.pdf)

◆システム内製開発に力を入れています 勘定系(開発自営)、営業支援システム、ローン関連システム、 窓口受付システム、コールセンターシステムなど



本店:佐賀県佐賀市

九州北部 (その他東京支店1店舗)







事例紹介(佐賀銀行)

①AWS活用内製化システム

- 事務集中関連システム
- ローン関連システム
- コールセンターシステム

- ···EC2、RDS活用
- ···EC2、Direct Connect活用
- ···Amazon Connect活用

②AWS開発力強化

- クラウドジャーニープロジェクト活動
- 先行地方銀行へ派遣
- AWS Executive Briefing Center参加
- AWS re:Invent 2023参加
- AWSマンスリーセミナー2024幹事

- ···Fusic社内製開発支援(<u>開発事例</u>)
- …地方銀行ならではの制約下で学ぶ
- …AWS米国シアトルでの経営層向けプログラム
- ···Fin-JAWSでの<u>現地LT登壇</u>含む
- …地域金融機関向けセミナー





【 テーマ 1 】 JAWS-UGと地方銀行の 「関わり」と「成果」





【テーマ 2 】 AWSを愛する地方銀行情シスが語る 「AWS」と「地域創生」



【テーマ3】 connecting the dots × JAWS-UG 地方支部×地方銀行















JAWS-UG 地方支部×地方銀行 仲間募集中!

Please answer this survey. Ø X

全体アンケート



アンケート回答にざ協力をお願いします! 以下の URL にアクセスしていただくか、スマホは QR コードを読み込んでざ回答ください。

https://FjW)QmlF.bit.ly

セッションのアンケート:

