

クラウド事業者・通信事業者・ITサービス事業者など国内外の関係各社の具体的な取り組み事例および戦略から、クラウドとエッジコンピューティングの組み合わせの最適解を模索し、その課題と展望について解説。



# クラウドとエッジコンピューティングの連携による 通信システムパフォーマンスの向上法



日時	2020年4月24日(金) 13:00~16:30	会場	東京・品川区大井町 きゅりあん 5F 第4講習室
受講料	44,000円 ⇒S&T会員 41,800円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方)は価格が5%OFFになります。 (定価:本体40,000円+税4,000円 会員:本体38,000円+税3,800円)		資料付

講師 株式会社情報通信総合研究所 ICTリサーチ・コンサルティング部 主任研究員 左高 大平 氏

紹介

【略歴】

ネットサービスの企画・開発、海外サービス・技術導入等に従事後、2013年より情報通信総合研究所主任研究員

趣旨

エッジコンピューティングへの期待が高まっている。5Gによる高速、大容量、低遅延のネットワーク、クラウドやIoTの普及、AI技術の進展があらゆる業務のデジタル化を促し、自動運転のような、これまでになかったサービスの創出が見込まれる一方、データ量は急増し、処理すべき計算量も増大し、高速処理の要求が強まっている。また、IT活用が進む一方で、当然、コスト効率化が求められる。

このような諸課題を解決する方法の一つとして期待されているのがエッジコンピューティングである。エッジコンピューティングは、エッジと中央で処理を分担することで、システムパフォーマンスの最大化を実現する。ただし、それにはクラウドとの連携が不可欠であり、クラウドの利点を活かしつつ、最適なシステム構成を実現する必要がある。

本セミナーでは、エッジコンピューティングの動向、ニーズとその背景、クラウド事業者、通信事業者、ITサービス事業者など国内外の関係各社の取り組みやAI活用など、各産業分野におけるさまざまな事例を取り上げ、クラウドとエッジコンピューティングをどのように組み合わせるべきか、その際の課題は何かなど、今後の課題と展望を明らかにする。

プログラム

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. エッジコンピューティングとは</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>エッジコンピューティングの定義</li> <li>エッジコンピューティングの歴史</li> <li>エッジコンピューティングに関する最近の動向</li> </ul> <p>2. エッジコンピューティングへのニーズとその背景</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>エッジコンピューティングが求められる理由</li> </ul> <p>3. 各社の取り組みと戦略</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>クラウド事業者</li> <li>通信事業者</li> <li>ITサービス事業者</li> <li>各種団体の取り組み</li> </ul> | <p>4. 事例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>IoT関連</li> <li>AI関連</li> <li>その他</li> </ul> <p>5. 課題</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>技術的課題</li> <li>最適解の模索</li> </ul> <p>6. 今後の展望</p> <p>□質疑・応答□</p> |
|--|---|

■2名同時申込みで1名分無料■  
(1名あたり定価半額の22,000円)

※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。  
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。  
※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。  
※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。  
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 B200444 (クラウド)

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。  
※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

<p>今後のご案内</p> <p><input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み ) S&amp;T会員価格を  <input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み ) 適用いたします。  <input type="checkbox"/> 希望しない (E-mailアドレス必須)</p>	
<p>お支払方法</p> <p><input type="checkbox"/> 銀行振込 (振込予定日 月 日)  <input type="checkbox"/> 当日現金払い</p>	
<p>通信欄</p>	

●受講料について  
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。  
●お申込みについて  
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。  
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。  
お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。  
●お支払いについて  
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。  
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。  
振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて  
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。  
詳しくはホームページをご覧ください。  
●キャンセル規定  
開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日を除く)いたしまして、  
・開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。  
・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%  
・開催当日~2日前でのキャンセル: 欠席: 受講料の100%  
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

**S&T** サイエンス & テクノロジー  
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍  
サイエンス&テクノロジー株式会社  
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
〒105-0013  
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
http://www.science-t.com