

Bosch Presentation stage

2024/5/22

10:15-10:35

ソフトウェア定義ドビークル動向のご紹介
Software-defined vehicles trend introduction

10:50-11:10

拡張性の高い自動車サービスに向けたAPI標準化の紹介
Standardized API Stack for Scalable Automotive Services

11:25-11:45

ビークルモーションマネジメント：
すべてのアクチュエータを統合制御するソフトウェアのエコシステム
Vehicle Motion Management : Software ecosystem for integrated control of all motion actuators
*言語：英語 / Language: English

12:00-12:20

日本初披露：ブレーキ装置とペダルを分離可能にするデカップルドパワーブレーキ
First showcase in Japan: Decoupled power brake that enables separation of the brake system and pedal.

12:35-12:55

ステアバイワイヤ：安全性、搭載性、敏捷性を高めるステアリングシステム
Steer-by-wire: Steering system for better safety, space saving, and agility

13:10-13:30

コネクテッドエナジーマネジメント
Connected Vehicle Energy Management - Integrated. Modular. Predictive.

13:45-14:05

コネクテッドでのコンポーネント異常予知
Connected Vehicle Health and Anomaly Detection

14:20-14:40

カーシェアやレンタカー等の商用車両管理の最適化：RideCareサービス
Optimizing fleet management : RideCare services

14:55-15:15

車両の視野拡大を実現 | コネクテッドマップサービス
Extending the vehicle's field of view | Connected map services

15:30-15:50

イータスにおける車両診断サービス及び新技術のご紹介
Introduction of Service & New Technology for Vehicle Diagnostics in ETAS

16:05-16:25

車に装着義務化されたイベントデータレコーダー（EDR）の解析とその活用について
Analysis and utilization of the event data recorder (EDR), which has been made mandatory in the vehicle

16:40-17:00

ボッシュエンジニアリング：カスタムメイドのエンジニアリングサービス -
数量に関わらず開発初期フェーズから量産まで対応
Bosch Engineering: Custom tailored engineering service from one batch to mass production

17:15-17:35

ボッシュの半導体
Bosch Semiconductors

Bosch Presentation stage

2024/5/23

10:15-10:35

ソフトウェア定義ドビークル動向のご紹介
Software-defined vehicles trend introduction

10:50-11:10

アプリケーションソフトウェアのQMシフトでSDVのECU統合を加速
Safeguarded Actuator Interface accelerates SDV ECU integration

11:25-11:45

次世代自動駐車システム実現に向けたモジュラー型ソフトウェア
Scalable parking software stack

12:00-12:20

次世代キーレスエントリーシステム | パーフェクトリーキーレス
Next generation key-less entry system | Perfectly Keyless

12:35-12:55

ビークルモーションマネジメント :
すべてのアクチュエータを統合制御するソフトウェアのエコシステム
Vehicle Motion Management : Software ecosystem for integrated control of all motion actuators
*言語 : 英語 / *Language: English*

13:10-13:30

ステアバイワイヤ : 安全性、搭載性、敏捷性を高めるステアリングシステム
Steer-by-wire: Steering system for better safety, space saving, and agility

13:40-14:20

次世代ADASシステムの実現に向けたマイクロソフトとの協業 /
車酔いを解決するビークルモーションマネジメント
ポッシュ株式会社 取締役副社長 クリスチャン・メッカー
マイクロソフトコーポレーション モビリティサービスライン プリンシパルアーキテクト 吉見英朗氏
Collaboration Microsoft & Bosch for future ADAS systems /
How Vehicle Motion Control solves car sickness
Christian Mecker, executive vice president of Bosch Corporation
Mr. Hideo Yoshimi, Principal Architect, Mobility Service Line, Microsoft Corporation

14:30-14:50

ポッシュエンジニアリング : カスタムメイドのエンジニアリングサービス -
数量に関わらず開発初期フェーズから量産まで対応
Bosch Engineering: Custom tailored engineering service from one batch to mass production

15:05-15:25

車に装着義務化されたイベントデータレコーダー (EDR) の解析とその活用について
Analysis and utilization of the event data recorder (EDR), which has been made mandatory in the vehicle

15:40-16:00

ポッシュの半導体
Bosch Semiconductors

16:15-16:35

ポッシュの描くコネクテッドデータの活用
Use of Connected Data according to Bosch

16:50-17:10

コネクテッドエナジーマネジメント
Connected Vehicle Energy Management - Integrated. Modular. Predictive.

17:25-17:45

イータスにおける車両診断サービス及び新技術のご紹介
Introduction of Service & New Technology for Vehicle Diagnostics in ETAS

Bosch Presentation stage

2024/5/24

9:30-9:50	ソフトウェア定義ドビークル動向のご紹介 <i>Software-defined vehicles trend introduction</i>
10:05-10:25	協調開発環境・ソフトウェアファクトリーでSDV開発を加速 <i>Software Factory: Accelerate SDV SW Development in Collaboration</i>
10:40-11:00	ビークルモーションマネジメント： すべてのアクチュエータを統合制御するソフトウェアのエコシステム <i>Vehicle Motion Management : Software ecosystem for integrated control of all motion actuators</i> <i>*言語 : 英語 / Language: English</i>
11:15-11:35	日本初披露：ブレーキ装置とペダルを分離可能にするデカップルドパワーブレーキ <i>First showcase in Japan: Decoupled power brake that enables separation of the brake system and pedal.</i>
11:50-12:10	次世代自動駐車システム実現に向けたモジュラー型ソフトウェア <i>Scalable parking software stack</i>
12:25-12:45	コックピット&ADASインテグレーションプラットフォーム <i>Cockpit & ADAS integration platform</i>
13:00-13:20	コネクテッドでのコンポーネント異常予知 <i>Connected Vehicle Health and Anomaly Detection</i>
13:35-13:55	コネクテッドエネルギー管理 <i>Connected Vehicle Energy Management - Integrated. Modular. Predictive.</i>
14:10-14:30	ボッシュの描くコネクテッドデータの活用 <i>Use of Connected Data according to Bosch</i>
14:45-15:05	ボッシュエンジニアリング：カスタムメイドのエンジニアリングサービス - 数量に関わらず開発初期フェーズから量産まで対応 <i>Bosch Engineering: Custom tailored engineering service from one batch to mass production</i>
15:20-15:40	車に装着義務化されたイベントデータレコーダー（EDR）の解析とその活用について <i>Analysis and utilization of the event data recorder (EDR), which has been made mandatory in the vehicle</i>



BOSCH