

PRESSEMITTEILUNG DER SEMVOX GMBH

SO KLAPPT'S AUCH MIT DEM ROBOTER – MENSCH-MASCHINE-KOMMUNIKATION VOM SPEZIALISTEN

Saarbrücken, 11. Februar 2016

Die intelligenteste, leistungsfähigste und nutzerfreundlichste sprachbasierte Interaktion für Industrie 4.0, Roboter und virtuelle Assistenten kommt von SemVox. Mit ODP S3 (Ontologiebasierte Dialog-Plattform) sind Anwender und Integratoren von Sprachsteuerungs- und Assistenzsystemen nicht nur im Industriesektor der Konkurrenz schon von Anfang an voraus.

Als führender Lösungs- und Technologieanbieter sprachbasierter Assistenz- und Steuerungssysteme stellt SemVox auch in diesem Jahr das breite Anwendungsspektrum von ODP S3 auf der CeBIT in Hannover vor. Vom 14. März bis zum 18. März können Sie sich in Halle 11 an Stand D33(21) selbst von der Leistungsfähigkeit und Robustheit der innovativen und effizienten Technologie für die Bereiche Industrie (4.0), Robotik, Automotive, Smart Home/Hausautomation, Medizintechnik und Mobile Anwendungen überzeugen.

Mit Mitteln der Künstlichen Intelligenz liefert ODP S3 in jedem Einsatzumfeld die besten Ergebnisse, egal ob embedded, hybrid oder cloudbasiert, egal auf welchem Betriebssystem, egal, wie viele Ein-/Ausgabemodalitäten oder weitere Anwendungen integriert werden sollen.

Mit der SemVox *ODP Workbench* und dem integrierten *Software Development Kit* können SemVox-Kunden eigenständig innovative Sprachdialogsysteme der nächsten Generation auf Basis der ODP S3-Plattform entwickeln. Die so erstellten Systeme lassen sich problemlos in bestehende Produkte und Anwendungen integrieren. Mit ihrer intelligenten Werkzeugkette unterstützt die ODP Workbench den kompletten Entwicklungsprozess von der Systemspezifikation über die Erstellung von anwendungsspezifischen Wissensquellen, dem Durchführen automatisierter Tests bis hin zur Integration auf der Zielplattform. Das SemVox Developer Portal begleitet Ihren Entwicklungsprozess mit einer umfangreichen Online-Dokumentation, die einen zentralen Zugang zu Tutorials, Beispielen und API-Dokumentation bietet. Für Unternehmen und ihre Produkte ergeben sich dadurch drei zentrale Wettbewerbsvorteile:

1. **Effizienz:** Mit dem Einsatz der ODP Workbench reduziert sich die Entwicklungszeit für die Realisierung eines Dialogsystems um bis zu 40% im Vergleich zu bisher am Markt verfügbaren Technologien.
2. **Flexibilität:** Durch das Prinzip „Write once – run anywhere“ können Lösungen, die mit Hilfe der ODP Workbench entwickelt wurden, auf zahlreichen Zielplattformen ausgerollt werden, beispielsweise Windows, Linux, Android, iOS und QNX.
3. **Leistungsfähigkeit:** Gleichzeitig bieten ODP-basierte Lösungen dem Endkunden eine bisher nicht für möglich gehaltene Freiheit in der Dialogführung, eine intuitive Bedienung sowie eine große Robustheit gegenüber spontanen natürlich-sprachlichen Äußerungen.

Die OPD Workbench: Kürzere Entwicklungszeiten, geringere Kosten, signifikant bessere Ergebnisse.

Überzeugen Sie sich selbst von der Leistungsfähigkeit unserer ODP Workbench und vereinbaren Sie einen Termin mit uns, entweder per E-Mail an Frau Sarah Ziegler (ziegler@semvox.de) oder telefonisch unter +49 681/99191980.

Den SemVox-Stand finden Sie in Halle 11 (Scale11), D33(21) bei „Junge innovative Unternehmen“.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

SEMVOX | DAS UNTERNEHMEN

SemVox bietet innovative Lösungen und Technologien für Sprachsteuerung, mobile Anwendungen und proaktive Assistenz in Dialogsystemen. Mit über 100 Personenjahren Erfahrung unterstützt SemVox seine Kunden auch bei der Konzeption und Entwicklung von eigenen Sprachlösungen.

SemVox wurde im Jahr 2008 gegründet und hat sich zum Ziel gesetzt, mit Hilfe einfacher und intelligenter Bedienkonzepte Informationen intuitiv erlebbar zu machen. Egal ob Spracheingabe, Gestensteuerung, Steuerung über Touchscreen oder eine Kombination von verschiedenen Eingabemöglichkeiten – die SemVox-Technologie gibt Benutzern die Freiheit, in jeder Situation eine optimale Bedienform zu wählen.

Auf Basis von ODP S3 entwickelt SemVox interaktive, multimodale und intelligente Lösungen für die Branchen Automotive, Hausautomation, Hausgeräte, Medizintechnik, Home Entertainment und mobile Anwendungen, die nicht nur die üblichen Möglichkeiten einer dialogbasierten Sprachsteuerung aufweisen, sondern weit darüber hinaus gehende proaktive Assistenzfunktionen erfüllen können.

Mit ODP S3 können Integratoren sogar selbstständig eigene intelligente Sprachdialoge der nächsten Generation entwickeln und in ihre Systeme einbinden. Lösungen und Technologien von SemVox sind sowohl direkt auf Geräten („embedded“) als auch im Intranet beziehungsweise in der Cloud plattformunabhängig integrierbar.

Pressekontakt SemVox:

Michael Bruss

Mainzer Straße 120

66121 Saarbrücken

Tel.: +49 681 / 99 19 19 80

Fax: +49 681 / 99 19 19 89

E-Mail: bruss@semvox.de



Deutschland
Land der Ideen
Ausgewählter Ort 2010

