HITACHI
Inspire the Next

News Release

2017 年 1 月 11 日
株式会社日立産業制御ソリューションズ

緊急招集・安否確認システム「安否の番人」の適用特許が 平成28年度関東地方発明表彰「発明奨励賞」を受賞

株式会社日立産業制御ソリューションズ(取締役社長:髙山　光雄／以下、日立産業制御)は、2016 年 10 月 27 日に発表された公益社団法人発明協会(会長:野間口　有／以下、発明協会)主催の平成 28 年度関東地方発明表彰[*1] において、緊急招集・安否確認システム「安否の番人」(以下、「安否の番人」)に適用した特許で「発明奨励賞」を受賞しました。日立産業制御は今までに「関東経済産業局長賞」などを受賞し、今回で 8 年連続[*2] の受賞となります。

*1 優れた技術やデザインを生み出した技術者や研究開発者に対し、その発明・創作が地域産業にいかに貢献しているかという観点で、1 都 10 県(東京都、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、神奈川県、長野県、山梨県、静岡県、新潟県)の中から表彰されます。

*2 日立産業制御は 2014 年から 3 年連続受賞。2009 年から 2014 年は株式会社日立製作所グループ会社再編に伴う合併前の株式会社日立情報制御ソリューションズで 5 年連続受賞。



「発明奨励賞」賞状



表彰式の様子

「安否の番人」は災害発生時にサーバが稼働停止し、システムが利用できなくなることを防ぐため、複数台のサーバを稼働させています。複数台のサーバを活用することで、物理的な安全性が向上する反面、サーバ間の連携が取れていないと、古い安否確認情報を取り込み情報の信憑性が損なわれてしまう危険性があります。

本発明では、「安否の番人」のシステム情報をサーバ相互間で効率よく同期させることにより、複数台のサーバでも、ユーザが複数のサーバの存在や接続系統を意識することなく、情報入力端末から発信情報を入力、変更しても最新の情報が担保できます。

表彰式は、2016 年 11 月 10 日に発明協会、文部科学省、特許庁および関東経済産業局など多数の関係者のご出席のもと行われました。日立産業制御は今後も優れた発明を創出し、みなさまに安全・安心をご提供できる製品開発に活かしていきます。

■発明奨励賞　受賞製品 「安否の番人」



「安否の番人」イメージ

「安否の番人」は、メール、Web や音声電話を利用する双方向の情報伝達・集計システムです。自然災害や新型インフルエンザによるパンデミック*3 などの緊急事態が発生した場合に、本発明により高信頼性のある情報をもとに「社員・家族の安否確認」や「対策要員の緊急招集」「安否確認後の行動指示」など初動対応の迅速・効率化を支援します。また緊急時のみならず平常時の業務連絡などでも利用でき、かつ高度な管理機能を備えメンテナンス工数の削減など、効率的な業務運用も可能です。

*3 広範囲に及ぶ流行病。

■日立産業制御の「安否確認」に関するホームページ

http://www.hitachi-ics.co.jp/product/security/safety/

■日立産業制御の「安否確認」に関するニュースリリース

http://www.hitachi-ics.co.jp/product/newsrel/2016-03_anpi.html

■注記

・安否の番人は、株式会社日立産業制御ソリューションズの登録商標です。

・本製品を輸出などされる場合には、外国為替及び外国貿易法の規制ならびに米国の輸出管理規制など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。

■お客さまお問い合わせ先

株式会社日立産業制御ソリューションズ　営業統括本部　第一営業部　第四グループ　[担当：大沼、豊田]

〒110-0006　東京都台東区秋葉原 6 番 1 号　秋葉原大栄ビル

TEL：03-3251-7242（ダイヤルイン）

■報道機関お問い合わせ先

株式会社日立産業制御ソリューションズ　企画統括本部　経営戦略本部　広報・渉外部　[担当：清水、

増淵]
〒110-0006 東京都台東区秋葉原 6 番 1 号 秋葉原大栄ビル
TEL:03-3251-7521 (直通)

このニュースリリース記事の情報(製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。

以上