



ברנרד שארלס, מנכ"ל דאסו סיסטמס

דאסו סיסטמס הודיעה כי חתמה על הסכם סופי לרכישת קו מוצרי התוכנה Elecworks לעיצוב מיזמי אוטומציה ומתקני חשמל מבית International Software Trace, אשר מפתחת פתרונות תוכנה ושירותים ייעודיים להנדסה תעשייתית. הרכישה תושלם באמצעות העסקת צוות של 21 אנשי מקצוע מיומנים לדאסו סיסטמס. רכישת נכסי Elecworks תייעל ותגביר את פיתוח פתרון המכטרוניקה של דאסו סיסטמס בפלטפורמת ה-3DEXPERIENCE כדי לסייע ללקוחותיה של SOLIDWORKS להתמודד עם אתגרי התכנון החשמלי בפיתוח מוצרים חכמים.

דאסו סיסטמס תרכוש 100% מקו מוצרי התוכנה Elecworks ואת הקניין הרוחני של Software Trace. צוות של Elecworks, הכולל 21 מהנדסי תוכנה, מהנדסי תמיכה טכנית ומהנדסי אבטחת איכות יעודיים לשרטוט חשמלי, יצטרפו לדאסו סיסטמס. תוכנת Elecworks מספקת עיצוב סכימטי, תכנון לוחות בקרה חשמליים ויכולות עיצוב של רתמות כבלי חיווט קטנים, המהווים את הבסיס ליישומי החשמל של SOLIDWORKS מבית דאסו סיסטמס. בסיס זה יאפשר לצוותים מכניים וחשמליים לשפר את שיתוף הפעולה ולספק עיצובים מדויקים יותר. רכישת הנכס כוללת ספרייה של למעלה מחצי מיליון סמלים חשמליים ונתוני יצרן עבור רכיבים חשמליים שהשימוש בהם נפוץ בעת העיצוב.

"בעת שהביקוש למוצרים חכמים גדל, דאסו סיסטמס מוכנה לשרת את הצרכים של משתמשי של היתרונות את למנף להם ויעזרו המכטרוניקה עיצוב את שיאיצו שיטות שילוב ידי-על SOLIDWORKS פלטפורמת ה-3DEXPERIENCE", אמר ג'יאן פאולו באסי, מנכ"ל SOLIDWORKS, דאסו סיסטמס. "צוות הפיתוח של Elecworks מביא מיומנויות שכבר תרמו להצלחה של היישומים החשמליים של מרוויחים אנו Elecworks נכסי של הרכישה באמצעות כאשר, בברכה אותם מקדמים אנו SOLIDWORKS את ההזדמנות לספק מענה טוב יותר לשוק המוערך בכ-400 מיליון דולר של עסקים קטנים ובינוניים המניעים את החדשנות ברנסנס התעשייתי של היום."

האינטרנט של החוויות - החוויות החכמות והאוטונומיות שמקשרות באמצעים דיגיטליים מוצרים, טבע וחיים בעולם הפיזי - מוזן על ידי השוק ההולך ומתרחב של מכשירים חכמים ומחוברים שמספרם הצפוי בשנת 2020 נאמד בכ-30 מיליארד. חברות היי-טק, זיווד תעשייתי, אנרגיה וענפים אחרים חייבות לשלב חיישנים, בקרים ויכולות חדשים לתוך המוצרים החכמים שלהם כדי לספק בהצלחה את החוויות הללו, אך תהליך לעיצוב מכני וחשמלי עלול לסבך את פיתוח המוצר.

עם נכסי Elecworks, דאסו סיסטמס יכולה לייעל את הפיתוח של יישומי החשמל של SOLIDWORKS והנפקות חשמליות חדשות בפלטפורמת ה-3DEXPERIENCE על-ידי שילוב של שיטות העבודה המוצלחות ביותר, טכנולוגיית תכנון חשמל ויישומים מכניים של SOLIDWORKS, תחת ניהול משותף של מחקר ופיתוח. אלפי משתמשי SOLIDWORKS המבקשים לאמץ אפליקציות תכנון חשמל בנות-השגה עבור השינוי הדיגיטלי של תהליך תכנון החשמל שלהם, ייהנו, לפיכך, משרטוט חשמל ופיתוח תיעוד, תכנון מונחת מסד נתונים, שיפור זרימות העבודה משלב הסכמות לתלת-הממד וניהול שינויים בתכנון. תוכנת המספקת, מאז 1997 SOLIDWORKS של יישומים שותפת הינה Trace Software International עיצוב מערכות חשמל ללקוחות SOLIDWORKS. בשנת 2012, דאסו סיסטמס יזמה שותפות אסטרטגית עמה כדי לשלב ולמכור טכנולוגיית Elecworks תחת השם של יישומי החשמל של SOLIDWORKS.

עסקת העברת הנכסים צפויה להיסגר בחודש מרץ 2019.

{loadposition content-related}