

A+ NEWS

Diciembre 2014



editorial



Parece ser que la crisis económica de 2008 se vaya apagando poco a poco en la mayoría de los países del mundo. Únicamente una parte de Europa sigue aún con una reactivación lenta y con perspectivas peores que en otros lugares.

El crecimiento mundial previsto por el FMI de 3.6% en 2014 puede tranquilizarnos pero no garantizarnos una vuelta a una situación confortable de inmediato. Sabemos todos que el tipo de crecimiento al que estábamos acostumbrados antes de 2008 tiene que reinventarse. Nuevas fuentes de desarrollo tienen que crearse. Es modestamente, un poco a lo que pretende Arma-Plus. Tenemos que ofrecerles alternativas. No cabe duda de que no podrá realizarse sin un respeto profundo de los recursos naturales que nos rodean. Es también en este marco que una orientación sistemática se va desarrollando en Arma Plus llamada RSE y explicada en la rúbrica « Lo sabía Ud ? »

Le dedicamos también una « info producto » a la malla soldada especial, que podrá dentro de poco representar una parte importante en las innovaciones de la armadura. La integración de la oficina técnica se ha programado para ofrecer más servicio pero también, más eficiencia. Estamos escogiendo desde ahora nuestros « colaboradores » en la materia. Favorecer los intercambios y la comunicación entre los actores económicos es de la misma manera, esencial. Es una solución que instalamos en las empresas constructoras. Pueden descubrirla en nuestro nuevo sitio internet (www.armaplus.com)

Le dedicamos también una « info producto » a la malla soldada especial, que podrá dentro de poco representar una parte importante en las innovaciones de la armadura. La integración de la oficina técnica se ha programado para ofrecer más servicio pero también, más eficiencia. Estamos escogiendo desde ahora nuestros « colaboradores » en la materia. Favorecer los intercambios y la comunicación entre los actores económicos es de la misma manera, esencial. Es una solución que instalamos en las empresas constructoras. Pueden descubrirla en nuestro nuevo sitio internet

Les deseo una agradable lectura.
Jean-Jacques TOUYA, PDG Arma Plus

resumen

Página 2

> Noticias del Mercado

Un mercado a media tinta

> Lo sabían...

Arma Plus y el desarrollo sostenible

Página 3

> Testimonio

Aveng Steeledale, socios de verdad

Página 4

> Enfoque producto

Novedad en la malla soldada

> Breve

Vela, rugby y Intermat !

> Astucia...

Optimice su optimización

Página 5

> Noticias A+ Groupe

Un experto al mando

> Conexión

ZWCad - Sus planos suben a la 3^{ra} dimensión.





Página 2

Noticias del Mercado

Un mercado a media tinta

La producción de acero bruto de los 8 primeros meses de 2014, comparada a los 8 primeros meses de 2013, ha progresado de 2.2% por todo el mundo. El mayor aumento se ha constatado en Corea del Sur con +8.6% con 5 908 kT. En cuanto a la bajada más importante, ha sido la de Brasil con -1% para llegar a 2 829kT. China crece de 2.2% con 68 356kT (siempre 50% de la producción mundial), la Unión Europea aumenta de 3.4% con 14 195kT y los USA llegan a +1.7% con 7 373 kT. El reparto geográfico indica que 68% del acero bruto se produce en Asia. Referente al precio, dos tendencias parecen instaladas : una en América del Norte que deja notarse un relativo crecimiento mientras que en Asia y en Europa, los precios de venta sufren una presión negativa. Esto tiene como consecuencia, entre otras, un aumento del orden de 30% de la importación de aceros en Estados Unidos. Medidas gubernamentales pudiera tomarse para mantener un nivel de producción nacional juzgado satisfactorio.

<http://www.meps.co.uk/USAViewpoint814.htm>

Fuentes :

www.worldsteel.org — www.steelonthenet.com — www.meps.co.uk — www.eurofer.org

Lo sabían...

Arma-Plus reitera con firmeza su iniciativa de desarrollo sostenible :

Desde varios años, acciones en favor del desarrollo sostenible se instauran naturalmente al seno de nuestra empresa :

- Una sala de visio conferencia se ha instalado en 2013, lo cual limita los desplazamientos y ofrece la posibilidad de comunicar con el mundo entero, sin ninguna emisión de CO2.
- La instalación de doble pantallas en cada puesto de trabajo permite una disminución considerable de la necesidad de imprimir sus documentos sobre papel.
- Iniciado en 2013, el principio de documentación comercial exclusivamente numérica es hoy una evidencia. El sentinelá USB reemplaza la carpeta rebosando de papel brillante durante las ferias. El mundo, es verdad, se siente mejor

Para saber más sobre eso, visite nuestra página internet armaplus.com

Página 3

Testimonio

Socios de verdad

Aveng Steeledale es un actor de primer orden en el mercado Sur-africano. Cliente de Arma Plus desde hace varios años, Steeledale cuenta unas veinte agencias usando A+Software y van conectadas vía internet a una base de datos única dicha « nacional ». Esta arquitectura les confiere un nivel de intercambio de datos máximo y una reactividad inmediata para administrar de la mejor forma las 10 000 toneladas de armaduras que producen cada mes.



Nad Runganathan es el responsable informática de Aveng Steeledale.

¿Puede presentarnos su empresa ?

Llevamos casi 60 años especializados en la armadura. Además de las grandes ciudades de África del Súr, nos encontramos en los países vecinos. Suminramos principalmente armadura a los industriales de la construcción. El acero va cortado, doblado, entregado y montado. Empleamos cerca de 500 colaboradores. Suminramos las empresas constructoras ya sean privadas o públicas.

¿Qué se le pide ?

Ser competitivos, reactivos y eficientes.

¿Porqué escogieron Arma Plus ?

Escogimos Arma Plus y A+Software por la facilidad de uso del software, la facilidad para extraer informaciones sobre el histórico de los contratos desde la base de datos. Nuestras relaciones con Arma plus son excelentes y podemos contar con ellos cuando es necesario. Saben reaccionar rápidamente y de manera eficaz.

¿Cual es el impacto de esta solución ?

Lo medimos en nuestro funcionamiento a diario. Es fácil recuperar datos sabiendo que todo lo que hacemos día tras día es accesible en cualquier momento. Nuestra producción va optimizada, los recortes y despuntes a lo mínimo. Los telecargamentos de las máquinas nos permiten trabajar con mejor precisión y rapidez. El control de carga nos asegura que todo o parte de lo elementos se han cargado conforme al pedido de nuestros clientes. Nuestras planificaciones de producción van administradas por las herramientas Arma Plus y todas las órdenes pasadas a producción van trazadas.

¿Y en cuanto a las relaciones con sus clientes ?

Con el tiempo que llevamos en el mundo de la armadura le hemos casi dado la vuelta a todo lo que toca a este entorno, a las esperas de nuestros clientes y a veces a sus numerosos desafíos.

¿Cual es el impacto sobre su oficio ?

Nuestros clientes saben que podemos darles informes detallados con cantidades y valores y que nuestro sistema de datos es fiable.

¿Como vé el futuro con Arma Plus ?

Vamos a seguir trabajando con Arma Plus quién ha sabido simplificar el trabajo, comparado al software que usabamos antes, y porque sigue siendo un colaborador esencial en nuestra organización.

Página 4

Enfoque Producto

Novedad en la malla soldada

Sabemos que la revolución de la malla soldada especial está en marcha. Su instalación en obra, su transporte y su respuesta a las obligaciones técnicas son desde ahora opciones interesantes con las cuales es necesario poder contar. Algunos actores del mundo de la armadura hormigón han escogido desarrollar sus herramientas de producción en esta óptica. Esta alternativa pudo crearse, entre otros, gracias a la disponibilidad de líneas de fabricación hyper flexibles, rápidas y automatizadas. Algunas máquinas son ahora capaces de producir malla especial con una productividad que se acerca a la de la malla estándar.

Sin embargo, la línea por sí sola no garantiza ni la eficiencia ni el retorno sobre inversión suficiente. Es por lo que Arma Plus ofrece una solución completa y adaptada que permite pilotar la fabricación desde la concepción de la pantalla, hasta su cargamento en el camión. A+Software Solución Mallas Soldadas, ofrece el dibujo de la pantalla basándose en las exigencias técnicas (sección de acero pedida, geometría de la superficie a rellenar, espesor de las paredes, etc...), pero también con las limitaciones de las máquinas. La planificación de la producción ya no obliga a la impresión de las etiquetas, ya que A+Ts permite el telecargamento directo hacia las consolas de las máquinas. El sistema es hasta capaz de avisar el despiezador que la forma de la pantalla no es compatible con la herramienta de producción. Las capacidades máquinas siendo muy amplias (cambio de cable ultra rápido, variación de los diámetros de una misma pantalla, doblado, almacenamiento, todo con robots programables) y las múltiples combinaciones, sólo la solución A+Ts es capaz de solucionar la transferencia de las informaciones necesarias.

Es posible que en el futuro, los fabricantes de productos estándares se dirijan hacia estas soluciones para reducir sus inversiones en materia de suministro y de capital inmovilizado, ganado al la vez en flexibilidad. A+Ts será sin duda su mejor alternativa...

Breve

Las noticias de Antoine Devineau



Después de pasar dos años en láser, donde el peso ideal del navegador se sitúa alrededor de 82 Kgs, he querido cambiar. Al ser mi estatura de 1.91m y 87 Kgs, me es difícil guardar un peso de forma conforme al soporte. Intercambios sobre la evolución en láser llevados con mi coach y mis colaboradores, me convencieron de pasar a una categoría de pesos « pesados » donde hay que situarse entre 95 y 100 Kgs. No cabe duda que estaré mucho mejor en esta categoría pero el trabajo va a ser importante. Para los kilos que me faltan se necesitan entrenamientos específicos para poder llegar a una masa suficiente. Aunque siempre sea más fácil cojer peso que perder, los esfuerzos son necesarios.

He participado pues a mi primera regata en Finn a finales de octubre. A pesar de mi poca experiencia en la série supe sacar provecho de mis años de regata en Laser. De esta forma terminé 4to del Grand Premio del Armisticio en Maubuisson y 2do joven a pesar de un viento flojo y caprichoso al cabo de 7 carreras. Con esto,

llamé la atención de varios practicantes de la série y seré homenajeado en la revista trimestral de la asociación Finn Francia que va a publicarse. Les doy cita en nuestra próxima Newsletter con nuevas experiencias sobre este nuevo soporte...

Les volveré a dar más noticias en nuestra próxima Newsletter y comentarles mis nuevas experiencias en este soporte...

Antoine Devineau

Los jóvenes jugadores de rugby transforman el ensayo

El equipo U9 (menos de 9 años) del Estadio Nantes se llevó el torneo de Niort este último verano bajo los colores de Arma+. En partidos de grupo jugaron y vencieron los equipos de Niort, Cognac, Saint Maixent y Cholet. Por la tarde vinieron a cabo de Aytré, en semifinal ganaron contra Saint-Jean d'Angély y llegaron a imponerse en la fase final a sus vecinos del REC Rennes, 2 ensayos a 1.

Arma Plus a INTERMAT

Estaremos en la feria Intermat de Paris, del 20 hasta el 25 de Abril 2015. El 'World of Concrete' estará por la primera vez en Europa con Intermat. Encontradnos en **hall 7 G 054**.



ASTUCIA :

Optimice su optimización.

Su solución **A+Software** incluye sin duda alguna esta parte importante en la gestión de su producción : la optimización de corte. ¿ Saben Udes que es posible afinar a lo más justo el algoritmo que lleva a la lista de corte ideal ? ¿ Conocen Udes bien todos los parámetros de **A+Optim**, tal como el « Nivel de recorte aceptable » ? Algunos hacen algunos ajustes a la puesta en marcha y ya no le tocan más. Si embargo es a veces más benéfico adaptar dichos ajustes en función de su entorno propio, y esto fácilmente. Gracias a una combinación adaptada, un porcentaje de recorte del 0%, por ejemplo, es totalmente realizable. Déle la oportunidad a su producción de ser aún más rentable.

Para más información sobre este módulo y su funcionamiento, una dirección única : support@armaplus.com

Página 5

Noticias A+ Groupe

Un experto al mando

Arma-Plus tiene el placer de anunciarles que su peritaje se refuerza, gracias a la llegada de Luis Montaña en su equipo dirigente.

Las relaciones son antiguas ya que Luis era Director General de Armacentro, en España, cuando escogía, hace ya veinte años, la solución Arma Plus para esta empresa internacionalmente conocida. La gestión de las armaduras, de la malla soldada y de los pilotes fue entonces confiada a A+Software. Luis dirigió el proyecto de esta fábrica que producía 40 000 toneladas mensualmente (con puntas a 60 000). Luis integró más tarde un grupo francés, cogiendo la dirección general de la actividad armaduras durante varios años.

Así es, debido a su notable experiencia sobre el terreno y a sus competencias informáticas, que Luis asume el reto de soportar el crecimiento de nuestro grupo en el mercado internacional.

Esperemos que su recorrido operacional le dé un impulso innovador y pragmático al panel de productos Arma Plus.

Arma Plus demuestra de esta forma su voluntad de estar siempre a lo más cercano de las preocupaciones de sus clientes para ofrecerles soluciones adaptadas a sus exigencias.

lmontana@armaplus.com



Conexión colaborador

ZWCad : sus planos suben a la 3ra dimension



Desde hace algún tiempo ya, Arma Plus ofrece a sus clientes oficinas técnicas, una nueva solución CAO que recoge las funciones estándar 2D con visualización 3D para la generación de planos. Esta solución nos llamó la atención tanto por sus aspectos

técnicos, como por su aspecto económico (el precio de venta puede ser dividido por 6 comparado a las soluciones clásicas). Compatible con los estándares del mercado (dxf, dwg...), ZWCad ofrece una gran flexibilidad y responde a las mayores exigencias en cuanto a eficiencia.

La colaboración establecida con ZWCad garantiza un seguimiento cliente constante y el mantenimiento tecnológico permanente.

Nuestro departamento CAO queda a su disposición para presentarles esta colusión, 100% integrada a A+Software.

Facebook : <https://www.facebook.com/ZWSOFT>

Director de la publicación : Jean-Jacques Touya

Redactor en jefe : Thierry Forget

Redactor : Jean-Yves Martin

Maqueta : Martin Verdier



7, rue du Tonnelier - CP 2 607
44 805 Saint-Herblain Cedex (FRANCE)
Tél. +33 (0)2 40 92 05 54
Fax +33 (0)2 40 92 06 03
email : info@armapplus.com

www.armapplus.fr