

Vault Professional für die Umwelt: SynCraft setzt auf WESTCAM und Autodesk

Die Firma SynCraft wurde im Jahr 2009 gegründet und hat sich eine ressourcenschonende und nachhaltige Energiegewinnung zum Ziel gesetzt. Dank des eigenentwickelten Verfahrens zur Gewinnung von Strom und Wärme aus fester Biomasse kann dieses Ziel nicht nur sehr erfolgreich verfolgt werden, sondern auch die Mitarbeiterschaft immer weiter nachhaltig wachsen. In den Holzkraftwerken, die SynCraft baut, werden aus Waldhackgut Strom und Wärme erzeugt. Zudem entsteht als drittes Produkt hochwertige Pflanzenkohle, die beispielsweise für die Herstellung von Terra Preta, als Futtermittelzusatz und als Grillkohle verwendet werden kann. Mit einem elektrischen Wirkungsgrad von 30 Prozent und einem Brennstoffnutzungsgrad von bis zu 92 Prozent zählen die Holzkraftwerke von SynCraft zu den rentabelsten in der gesamten Bioenergiebranche.

2019 war das junge Unternehmen aus Tirol auf der Suche nach einem Partner, der sie dabei unterstützt, die Programme AutoCAD, Inventor 3D und Vault zu nutzen und aktuell zu halten. Seit mittlerweile vier Jahren steht WESTCAM nun schon der Firma SynCraft als Unterstützung zur Seite und ist auch beim aktuellen Projekt, dem Umstieg von Vault Basic auf Vault Professional, behilflich.



SYNCRAFT AUF WACHSTUMSKURS



„Vor fünf Jahren waren wir noch ungefähr zehn Mitarbeitende und hatten nur einen festen Konstrukteur, der die Programme AutoCAD, Inventor und Vault hauptsächlich bedient hat. Um auf die neuesten Versionen umsteigen zu können und bei allgemeinen Fragen eine Anlaufstelle zu haben, sind wir auf der Suche nach einem Partner gewesen, der sich mit Autodesk-Produkten auskennt. So sind wir zu WESTCAM gekommen und fühlten uns von Anfang an gut beraten und haben

seither eine sehr gute Zusammenarbeit“, beschreibt Sebastian Egger, Projektleiter bei der SynCraft Engineering GmbH.

In den letzten Jahren ist das Tiroler Unternehmen auf rund 45 Mitarbeitende angewachsen und acht feste Konstrukteure arbeiten mit den Programmen. „Wir haben festgestellt, dass es Zeit wird, auf Vault Professional umzusteigen. Unsere Ansprüche sind über die Fähigkeiten von Vault Basic hinausgewachsen und wir werden an der ein oder anderen Stelle durch die fehlenden Möglichkeiten eingebremst, was wir jetzt ändern wollen“, so Egger.





DREI GUTE GRÜNDE FÜR VAULT PROFESSIONAL

Von dem Umstieg auf Vault Professional profitiert SynCraft vor allem auf drei Arten:

- Durch die wachsende Besetzung in der Konstruktionsabteilung ist dank Vault Professional wieder ein besserer Überblick möglich, indem immer die aktuellste Version angezeigt wird und finale Entwürfe für Änderungen gesperrt werden können.
- Das ERP-System, das vor vier Jahren von SynCraft eingeführt wurde, konnte mit Vault Professional verknüpft werden, sodass aus den Konstruktionen und Plänen der Ingenieure automatisch Teilelisten etc. abgeleitet werden.
- Mithilfe von Vault Professional können auch Mitarbeitende, die nicht selbst konstruieren, auf die Pläne und Zeichnungen zugreifen, auch standortunabhängig. Dadurch können vor Ort Servicetätigkeiten und Änderungen besser geplant und umgesetzt werden.

AUCH IN ZUKUNFT TOP QUALITÄT DANK STARKER UNTERSTÜTZUNG

„Wir sind in den letzten Jahren stark gewachsen und wollen diesen Kurs auch beibehalten. Damit wir weiterhin unseren Kunden und Auftraggebern Top-Qualität leisten und liefern können, müssen wir die vergrößerte Belegschaft gut steuern und mit Tools unterstützen, die Übersichtlichkeit und praktische Handhabungen gewährleisten“, fasst Egger zusammen. In Zukunft möchte SynCraft auch weiter auf die Unterstützung von WESTCAM setzen: „Wir haben hier einen Partner gefunden, der uns da unterstützt, wo wir es brauchen und unsere Bedürfnisse gut nachvollziehen kann. Die Zusammenarbeit ist wertschätzend und menschlich sehr angenehm, deshalb möchten wir darauf auf keinen Fall verzichten“, sagt Sebastian Egger.

Verwendete Produkte von Autodesk:

AutoCAD, Inventor 3D und Vault Professional

WESTCAM Datentechnik GmbH

Zentrale:

 Gewerbepark 38, 6068 Mils

 +43 5223 55509 0

 office@westcam.at

 www.westcam.at

