Vad ryms i en axelväska och kan bära ett helt företag?

Det är svårt att inte imponeras av Istvan Szabo som är VD och delägare på RESCAN Innovations Sweden AB när vi möter honom en mild sensommardag i Växjö i slutet på september. Han kom till Sverige så sent som 2009 från de Ungerskspråkiga delarna av Rumänien som kallas Transylvanien, och därefter har allting gått i ett rasande tempo. Idag driver han företaget Rescan Innovations Sweden AB som hjälper kunder med behov av 3D scanning och dokumentation av fastigheter. Hans kunskaper i kombination med laserscannern BLK360 från Leica Geosystems gör honom närmast till en magiker när man ser vad de kan åstadkomma tillsammans.

-Vi kan oftast få fram färdiga relationshandlingar på en äldre byggnad på så kort tid som 20 dagar. Det finns ingen magi i det, men vi har bra utrustning och kompetent personal som alla arbetar hårt för att ge kunderna ett underlag så snabbt vi bara kan, säger Istvan Szabo.

Istvan är eftertänksam men effektiv när han svarar på alla frågor vi ställer till honom. Svaren är exakta och man kan endast ana att han inte är född i Sverige när man hör honom tala. Man fattar snabbt förtroende för honom och slås av hans starka drivkraft.

 -2009 började jag på SFI i Sverige och därefter var det dags för komvux. Tre år efter att jag kom till Sverige så sökte jag in och blev antagen på en universitetsutbildning till byggnadsutformare. Efter avklarad utbildning så arbetade jag som arkitekt i två år och försökte se vad det fanns behov av på marknaden innan jag startade eget företag 2017. Kort därefter skaffade jag Leicas laserscanner BLK360 vilket var en stor investering där och då men ack så viktig för vår affärsidé sammanfattar Istvan.

Ett typiskt uppdrag för RESCAN Innovations Sweden AB är ofta en fastighetsägare som har flera fastigheter där ritningsunderlagen är bristfälliga eller saknas helt och står inför olika processer som om- eller tillbygnation, budgetering av underhåll, avtalsskrivning, etc.)Här kan Istvans företag hjälpa fastighetsägare att spara både tid och pengar med hjälp av deras laserscanner BLK360.

-Att skaffa fram ritningar till fastigheter kan vara en både tidskrävande och kostsam process. Utan en laserscanner så krävs det att man försöker leta reda på gamla ritningar på PDF, och finns inte det så är man utlämnad till att mäta med hjälp av lasermätare och tumstock samt papper och penna. Förutom att det tar lång tid så blir det dyrt och det finns dessutom en risk att resultatet inte blir tillräckligt noggrant.

RESCAN Innovations Sweden AB har med hjälp av hög kunskap och det senaste i utrustningsväg rationaliserat arbetet radikalt och kan därmed kapa såväl ledtider som kostnader.

-Vi åker ut och scannar av fastigheten med hjälp av BLK360 och skapar ett punktmoln sen börjar bearbetningen av datat där vi arbetar i ett program från Leica Geosystems som heter Cyclone REGISTER 360, när vi är nöjda med vår bearbetning exporterar vi en LGS-fil via Cyclone Publisher (tillägg i Register 360 för export av vissa filformat).

Hur många mätpunkter vi behöver använda styrs av byggnaden. Hur arbetet sedan ser ut och omfattningen på det beror på kundens behov. Vi kan dokumentera en fastighet i 2D eller 3D och leverera den i olika filformat eller till och med ta fram en Excel dokument med kompletta förteckningar över alla inventarier på en eller flera byggnader. När uppdraget är klart då skapar vi ett digitallt ritningsarkiv i vårt molntjänst åt våra kunder där vi laddar upp all material. Detta gör att vi och kunden har en gemensam platform där de alltid har snabb tillgång till de senaste ritningar på respektive fastighet.

Att det finns ett stort behov av Istvans kunskaper och tjänsterna från RESCAN Innovations Sweden AB råder det inga tvivel om så här långt. Företaget arbetar främst i södra Sverige men åtar sig gärna jobb över hela Sverige, och i framtiden ryms det även planer på en expansion utomlands.

-Vi har underlättat vardagen väldigt mycket för många av kunderna vi arbetat åt. Rätt underlag och information på en fastighet kan göra stora skillnader i tid och pengar när en fastighet stor inför olika processer. Med rätt 2D underlag kommer man långt, men till ex. 3D modell kan underlätta kommunikationen mellan olika intressenter eller en inventarie i Excel format där all relevant information är dokumenterat. Det finns olika behov hos olika kunder så därför skräddarsyr vi våra produktpaket enligt kundens önskemål. Tekniken finns tack vare Leica Geosystems och vi har kunskapen, vi har bara skrapat på ytan än så länge det finns mängder med arbetsområden där vi kan hjälpa företag. Min mentor Ronny Lindén har varit och är en stor del av min resa som egenföretagare. Våren 2020 Ronny presenterade mig för Santhe Dahl som blev och är en viktig partner i bolaget. Båda har många års erfarenhet inom närlingslivet och ett stort kontaktnätverk som jag har fått ta del av, detta har öppnat upp för fler möjligheter och medfört att bolaget har en spännande framtid att blicka mot. Vi erbjuder en bra lösning och det finns gott om problem som behöver lösas både inom Sverige och utomlands.

Framtiden ser ljus ut för Istvan Szabo, och laserscannern han införskaffade 2018 är samma scanner som han fortfarande använder.

-Jag har snart haft den i tre år och hittills har den inte krånglat en enda gång. Jag har ett extrapaket med tre batterier och en laddare och då klarar jag att arbeta en hel dag utan stillestånd. Jag har en otroligt duktig kontaktperson hos Leica i form av Balint Reger som är produktspecialist, och hittills har han lyckats svara på alla frågor jag har haft. Laserscannern BLK360 är verkligen stommen i vår verksamhet, och fortsätter jobben att strömma in så får jag nog överväga att köpa ett system till, avslutar Istvan innan han fortsätter med att mäta på en byggnad från 1872 på Storgatan i Växjö.