



Welcome to the world of ESD



Stat-X www.stat-x.com

Az elektronika határozza meg jelenünket

Az elektronika kényelmessé teszi az életünket. Vezérli mobilitásunkat, lehetővé teszi a kommunikációt és életet ment.

Az elektronika alkalmazása ma magától értetődő és mindenütt jelen van. A navigációs rendszerek és az ABS növelik az autóvezetés biztonságát és kényelmét.

A legmodernebb elektronika gondoskodik a repülésben a légiforgalom zavartalan lebonyolításáról. Számítógépek tucatjai alkotják a fedélzeten a repülőgép agyát. Ezeken a helyeken elengedhetetlen a legmagasabb szintű műszaki minőség, a folyamatok eredményének stabilitása és a tökéletes karbantartás.

Döntő a megbízhatóság és a pontosság.

Fúrástechnika. A Stat-X személyi földelése támogatja a rendkívül kényes vezérlőelektronika ESD-védett gyártását.

Az előrelátás a siker kulcsa



Stat-X

Nem elég tudni –

Johann Wolfgang

Az elektronikai alkalmazások hatékony ESD-védelmi tervet igényelnek

Az elektronikai alkatrészek néhány volt működési feszültségre készülnek. Az elektrosztatikus feltöltődés ezzel szemben akár több ezer voltos feszültséget gerjeszt!

Mivel a feltöltődés főleg súrlódással keletkezik, az ember jelenti a legnagyobb kockázati tényezőt a rendkívül kényes elektronika számára. Az elektrosztatikus kisülés bárhol kárt okozhat: az alkatrészekben, a kapcsolásokban és a termékekben is ... Minden sérült alkatrész költséget okoz, és minél később észlelik a hibát,

annál drágább annak megszüntetése. Amennyiben a gyártás is leáll az ügyfélnél, akkor felmérhetetlen költségek léphetnek fel, és a legrosszabb esetben emberélet is veszélybe kerülhet!

Biztonsági stratégiák.

A termékek működőképességének biztosítása érdekében azok gyártási folyamatát állandóan felügyelni kell. Ehhez a megelőző hibaelkerülési stratégiák éppúgy szükségesek, mint az általános ESD-védelmi terv betartása.

A Stat-X hosszú évek alatt gyűjtött tapasztalata segíti Önt a biztonságos gyártás és karbantartás eljárásainak megvalósításában, a hibaarány csökkentésében és ügyfelei meglegedettségének hosszútávú biztosításában.

Gyógyászati technika. A Stat-X folyamatos megfigyelőrendszerei a szívritmus-szabályozók gyártása során állandó ellenőrzésre adnak lehetőséget.

Geofizika. A Stat-X speciális habok a szeizmográfokat a legkedvezőtlenebb feltételek között is védik.

Repüléstechnika. A karbantartás és javítás a Stat-X minőségi ESD-védőfelszerelésével problémamentesen elvégezhető.

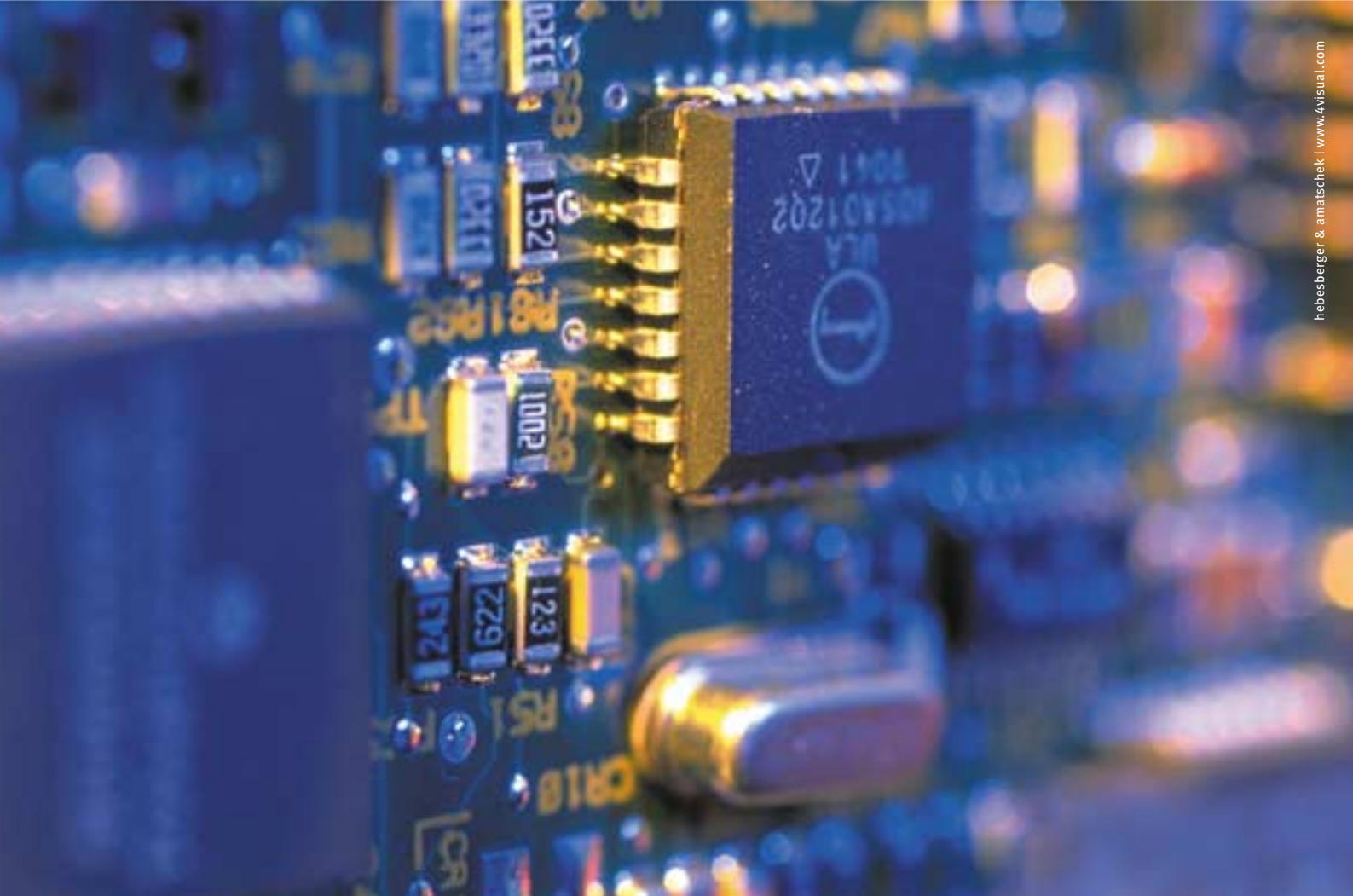


www.stat-x.com

alkalmazni is kell.

Nem elég akarni – tenni is kell.

von Goethe (1749-1832)



Stat-X www.stat-x.com

www.stat-x.de www.stat-x.at www.stat-x.fr www.stat-x.hu
Germany Austria France Hungary