

SST Bolags profil (Sverige)

Secure Systems & Technologies Ltd (SST)

Secure Systems & Technologies (SST) ligger i Gloucester i västra England. Bolaget designar, konstruerar och tillverkar Robust Tempest utrustning med kryptering och EMC-klassifisering, för bruk inom militära och statliga organisationer i Europa och inom NATO. Kundsegmenten omfattar Nato myndigheter, försvarsmakter, utländska ministerier och andra statliga organ.

ÖVERSIKT

SST är ett engelskt företag som är specialiserat på utveckling och produktion av elektronisk utrustning för militära och statliga organisationer inom Nato och Europa.

Med hjälp av kompetenta medarbetare, till största del bestående av ingenjörer och Tempest specialister, har SST byggt upp ett högt anseende som producent av skraddarsydd system som uppfyller de mest rigorösa myndighetskrav och militär- standarder som finns på marknaden. Utmärkande är också produkternas ergonomiska design och höga grad av användarvänlighet.

SST erbjuder Tempest, EMC och robusta lösningar som till största del baseras på komersiella standardprodukter från marknadsledande producenter. Egen Tempest, EMC, prototyp och miljöutprovning kapacitet, gör att SST kan upprätthålla snabba ledder i hela produktionskedjan, från design och produktion till installation och uppföljning.

För att fungera i hårda krävande taktiska miljöer genomgår SST:s robusta " rugged " produkter rigorösa tester. Produkterna följer internationell militär standard (MIL-STD-810) och brittiska försvarsdepartementet Standards (Def Stan 00-35) som avser användning på land, till sjöss och på luftbaserade plattformar. Bolaget har alla nödvändiga resurser för att kunna leverera nyckelfärdiga militära lösningar med tillhörande support.

SST erbjuder också expertrådgivning, utbildning och tester, samt Tempest och miljö-certifiering. Personal som utför acceptanstester på EMC och Tempest har mångårig erfarenhet av militär och statlig testverksamhet inom såväl stationära som mobila plattformar.

LOKATIONER

	Namn	Lokation	Funktion
Kontor	Waterwells, UK	Brunel Court, Waterwells, Gloucester, GL2 2AL, UK +44 1452 371999	Huvudkontor Forskning & Utveckling Testlabb
Kontor	Brussels, Belgium	Avenue Des Saisons 100-102, PO Box 30 1050 Brussels, Belgium +32 2 639 3940	Europa kontor / Fastland Support för NATO och Europarådet
Bolag som ingår i samma grupp	Cryptek, USA	1501 Moran Road Sterling, Virginia 20166 +1 571 434 2000	Design av säkerhets- produkter, produktion och försäljning i USA
Bolag som ingår i samma grupp	Emcon Emanation Control, Ltd, Canada	11 Tristan Court, Nepean, Ontario K2E 8B9, Canada +1 613 723 1838	TEMPEST Design, testlabb och produktion försäljning i Canada och USA
Bolag som ingår i samma grupp	Ion Networks, USA	120 Corporate Blvd, South Plainfield, New Jersey, 07080, USA +1 908 546 3900	Säkra remote-access och nätverksprodukter, produktion, utveckling och försäljning

ADMINISTRATIVE

SST är en del av världens största leverantör av strålnings säkerhet (TEMPEST produkter)

Bolaget bildades 2003 genom en sammanslagning av "Secure Computer System" (SCS) och "Secure Systems Produktion (SSP).

SST och de gemensamma koncernföretagen Cryptek, Ion Networks och Emcon, är samtliga specialiserade inom informationssäkerhet och secure access.

Kontaktpersoner

	Kontaktperson 1	Kontaktperson 2	Kontaktperson 3
Name	Erik Tuimann	Matthew Richards	Pepe Carmine
Position	Business Development Manager (Europe)	Managing Director	Financial Director
Telefon	+372 503 4853	+44 1452 557226	+44 1452 557229
Fax		+44 1452 557700	+44 1452 557700
email	erik.tuimann@sst.ws	matthew.richards@sst.ws	pepe.carmine@sst.ws

Registrerings land	United Kingdom
Bolagsform	Private Limited Company
Web site	www.sst.ws

AFFÄRSMÄSSIGA FÖRTROENDEN

ACKREDITERING

SST finns registrerade på Engelska försvarets lista av entreprenörer, förteckning nr: 22839, och man bedriver verksamheten från en av Engelska Regeringen godkänd lokation.

Personalen är säkerhetsklarerade enligt Engelska SC och DC nivåer, och ett flertal medarbetare är också godkända i enlighet med NATO:s Secret nivå.

Övriga meriter inkluderar:

- EN ISO 9001:2000 Certifikat. FM 26798, sedan januari 1994
- Engelsk Nationell Tempest myndighet (CESG)
- NATO Basic ordering agreement (BOA) nr 9092
- Godkännande från särskild krypto myndighet (Custodian)
- Tempest Test enhet, godkänd av CESG
- Avancerade Kategori 4 godkända Tempest testare

KVALITET OCH TILLFÖRLITLIGHET

SST kräver den högsta standard för kvalitetssäkring och projektstyrning. Chefer och ingenjörer är utbildade för att kunna hantera övervakade driftsprocesser, tid, resurs och kostnads planering för att kunna uppfylla ständigt ökande krav från våra kunder.

SST är ett BSI registrerat bolag som uppfyller EN ISO 9001:2000 och som utvecklas i riktning mot ISO 14000 "Environmental Management "standard.

PRODUKTER

SST använder till största del COTS-produkter som underlag för sina Tempest & Ruggedized lösningar. Detta för att bibehålla OEM-produkternas prestanda och funktionalitet.

- Stationära datorer, tunna klienter, arbetsstationer och servrar
- Palm, tablett-PC och robusta handdatorer
- Färg monitorer, Tempest och platta bildskärmar
- Skrivare, Laser, robusta Color Ink Jet och Nål matris
- Faxar, Secure (STANAG 5000), Ruggedised & Tempest
- Scanners, flatbädd och mobila scannrar, digitalkameror
- Kommunikationsprodukter, routrar, switchar, crypto stöd
- Flyttbara media, säkra gränssnitts alternativ

- Mobila, utvecklingsbara och säkra kontorslösningar
- Mobil, taktisk, trådlös och satellitkommunikations lösningar
- Rack-monterad utrustning samt rack integration

PRODUKTION

SST:s verksamhet är förlagd i ändamålsenliga lokaler på ca: 2000 kvm, där allt från design till test och produktion föregår. Vid behov kan ISO-containers tas in i anläggningen för att möjliggöra integrationsarbeten med fullgod säkerhet. Koncentrationen på kompetensbas och resurser tillsammans med god förståelse för alla aspekter av specialiserad konstruktion, utveckling, tillverkning och provning, möjliggör stor flexibilitet vid hantering av våra kunders olika kravbilder.

Engineering STANDARDS

- Tempest: SDIP-27 Nivå A, B och C (ersätter AMSG standarder)
- EMC: MIL-STD-461, Def-Stan 59-41, Def-Stan 59-411
- Rugged standarder: MIL-STD-810, Def-Stan 00-35, 68-1 IEC, NEMA 250
- Kvalitet: EN ISO 9001: 2000

FORSKNING & UTVECKLING

FoU-policy

Att utveckla produkter som är nödvändiga för att upprätthålla ett grundläggande utbud av Tempest produkter till stöd för SST:s kunder.

Att undersöka metoder, tekniker och produkter för förbättring av elektromagnetisk miljö samt fysisk robusthet av dataprocessering- och datakommunikations utrustning.

Huvudprojekt inom FoU

Utveckling av datorsystem, bärbara datorer och kritisk kringutrustning för att kunna möta höga Tempest krav.

Utveckling av kraftfulla EMC testade arbetsstationer, servrar och h/w displayer för land och sjöbaserade plattformar.

Utveckling av nyckelfärdiga mobila data- och kommunikations tekniska system för fältbruk som ska kunna möta höga Tempest och Rugged krav.

Konsulttjänster, utbildning och stöd

SST har erfarna och kunniga konsulter, projektledare och utbildare med specialisering på COMSEC och EMSEC. Utbildning i Tempest konstruktion, provning och installation, genomförs i SST:s eller kundens egna lokaler.

Kommunikations Säkerhet(COMSEC)

System planering, systemintegration, kommunikation, projektledning samt tillämpning av kryptografisk teknik är en del av innehållet i den COMSEC Service som SST erbjuder.

Strålnings Säkerhet(EMSEC)

Tempest: SST:s testanläggningar är CESA godkända och bemannade med flera av landets ledande Tempest-ingenjörer. Företaget har 5st testanläggningar för Tempest i England.

EMC: SST:s Design & Test enhet erbjuder felsökningshjälp och mätning av elektromagnetisk kompatibilitet i egenutvecklade EMC-produkter, samt assistans vid implementering av EMC /elektromagnetisk kompatibilitet i andra färdiga lösningar.

EMP: SST tillhandahåller ingenjörstjänster för elektro-magnetiskt puls skydd. Enheten stöds av den egna interna Design-enheten

Säkerhet

SST erbjuder konsulttjänster inom säkerhet samt utbildning inom ett brett spektrum av områden, exempelvis riskbedömning, riskmedvetenhet, EMC, skärmning av byggnader, Tempest Engineering och installations-tekniker.

Service och underhåll

SST:s policy är att erbjuda likvärdig eller bättre garantiservice-nivå än OEM-producenterna själva, samt att ge längre löptid på underhållskontrakt efter det att ursprunglig garanti har utlöpt. Service-centret ligger i England och man har utbildade servicepartners som täcker hela Nato. Flera års erfarenheter från förvaltning av våra produkter för militära plattformar, säkerställer att support kan upprätthållas under produkternas hela livstid.