

Company Profile

Secure Systems & Technologies Ltd (SST)

Der Firmensitz ist in Gloucester im Westen Englands. Secure Systems & Technologies (SST) entwickelt und produziert folgende Produkte: TEMPEST-Hardware, Rugged Hardware, Verschlüsselungs- und Communications Systeme für militärische und staatliche Organisationen für NATO und die Europäische Union. Das beinhaltet alle NATO-Organisationen, Verteidigungsministerien, Aussenministerien, Innenministerien und Generalunternehmen mit Verteidigungsaufträgen.

Überblick

SST ist ein englisches Unternehmen das sich auf die Entwicklung und Produktion von elektronischer Hardware für das Militär und Sicherheitsorganisationen (Nato und EU) spezialisiert hat.

Mit einem erfahrenen Stab von Mitarbeitern und spezialisierten Ingenieuren aus der TEMPEST-Industrie hat sich SST eine hohe Anerkennung für die Entwicklung aller erforderlichen militärischen und staatlichen Standards, auch im Bereich von Design und Bedienerfreundlichkeit, erworben.

SST bietet TEMPEST, EMC und Rugged-Lösungen für alle Bereiche an. Mit einem eigenen Labor für TEMPEST, EMC-Messungen kann SST alle möglichen Tests bezüglich neuer Prototypen durchführen. Durch grosse Produktionskapazitäten können hohe Stückzahlen hergestellt werden.

Für harte, taktische Anwendungen produzieren wir Hardware nach internationalem militärischen Standard (MIL-STD 810) und englischem militärischen Standard (Def-Stan 00-35) für Land, See – und Luftstreitkräfte. Wir bieten auch Turn-Key-Lösungen mit entsprechendem Support an.

Weiterhin bieten wir Beratung, Training und Testmöglichkeiten mit UK-Zertifizierung und Anerkennung von NSA an. Alle Testingenieure und Entwickler haben langjährige Erfahrung mit TEMPEST und EMC-Tests.

Standorte

	Name	Location	Function
Büro	Waterwells, UK	Brunel Court, Waterwells, Gloucester, GL2 2AL, UK +44 1452 371999	Headquarters, F & E, Produktion, Prüfeinrichtungen
Büro	Brussels, Belgium	Avenue Des Saisons 100-102, PO Box 30 1050 Brussels, Belgium +32 2 639 3940	Mainland Europe Büro (Unterstützung der NATO und der EU)
Gruppe	API Cryptek, USA	1501 Moran Road Sterling, Virginia 20166 +1 571 434 2000	Security Device Design, Herstellung und Vertrieb für die USA
Gruppe	Emcon Emanation Control, Ltd, Canada	11 Tristan Court, Nepean, Ontario K2E 8B9, Canada +1 613 723 1838	TEMPEST Konzeption, Erprobung und Herstellung, den Vertrieb für die Märkte USA und Kanada
Gruppe	Ion Networks, USA	120 Corporate Blvd, South Plainfield, New Jersey, 07080, USA +1 908 546 3900	Secure Remote Access und Netzwerk-Produkte, Entwicklung und Vertrieb

Internationale Entwicklung:

SST ist Teil der weltweit grössten Gruppe von TEMPEST-Produzenten

SST ist aus dem Zusammenschluss von Secure Computer Systems (SCS) und Secure Systems Production (SSP) in 2003 entstanden.

SST und die zugehörigen Gruppenmitglieder API Nanotronics corp., API Cryptek, Ion Networks und Emcon haben sich auf gesicherten Informationsaustausch und gesicherte Zugänge spezialisiert.

Kontakte

	Contact 1	Contact 2	Contact 3
Name	Erik Tuimann	Matthew Richards	Pepe Carmine
Position	Business Development Manager (Europa)	Geschäftsführer	Financial Director
Phone	+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

Country of registration

United Kingdom

Legal status

Private Limited Company

Web site

www.sst.ws

Akkreditiert:

SST ist in der UK-Liste der Anbieter für Verteidigungsprojekte als Contractor unter der Nummer 22839 registriert und arbeitet von einer staatlich zugelassenen und getesteten Niederlassung. Das Personal ist Sicherheitsüberprüft für UK Security und DV Standards.

Einige davon mit NATO Sicherheitsstandard.

- Qualitätsnormen EN ISO 9001:2000 Zertifiziert: FM 26798 seit Januar 1994
- Registriert bei UK TEMPEST Organisation (CESG)
- Registriert bei NATO Basic Ordering Agreement (BOA), Nummer 9092
- Zulassung für Crypto Anwendungen
- CESG geprüfte TEMPEST Testzellen
- TEMPEST Tester mit Kategorie 4 Zulassung

QUALITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT:

SST beansprucht für sich den höchsten Qualitätsstandard und Projektkontrolle für Management und Ingenieure.

SST ist eine BSI registrierte Firma nach EN ISO 9001:2000 und arbeitet nach ISO 14000 Management Standards.

PRODUKTE:

Wenn die Möglichkeit besteht verwendet SST zur Produktion „Of the Shelf“ Produkte als Basis für TEMPEST und Rugged Systeme als OEM Produkte.

- Desktop computers, Thin clients, Workstations and Servers
- Laptops, tablet computers and rugged PDAs
- Colour Monitors, TEMPEST and rugged Flat Screen Displays
- Printers – Laser, rugged Colour Ink Jet and Dot Matrix
- Facsimile Machines; Secure (STANAG 5000), Ruggedised & TEMPEST.
- Flatbed and mobile Scanners, Digital Cameras
- Communication Products; Routers, Switches, crypto support.
- Removable media and secure interface options
- Mobile and deployable Secure Office solutions
- Mobile tactical wireless and satellite communications
- Rackmount equipment and rack integration

Produktion:

SST hat eine Produktionsfläche von 2000 m² mit allen Testmöglichkeiten im eigenen Hause. SST hat einen Lifetimesupport für seine Produkte.

Neben der Herstellung des Produkts, können die Website ISO-Containern unterzubringen, um die Integration der Arbeit zu ermöglichen, sind sicher abgeschlossen.

Die Konzentration auf Kernkompetenzen und Fähigkeiten zusammen mit einem gründlichen Verständnis für alle Aspekte der speziellen Konstruktion, Entwicklung, Herstellung, Prüfung und Lebensdauer von Produkten zu unterstützen SST's ermöglicht einen flexiblen Umgang mit unterschiedlichen Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden.

Entwicklungsstandards:

- TEMPEST: SDIP27 Level A, B und C (Ersetzen die alten AMSG-Standards)
- EMC: MIL-STD-461, DEF-Stan 59-41, DEF-Stan 59-411
- Rugged-Standards: MIL-STD-810, DEF-Stan 00-35, IEC 68-1, NEMA 250
- Qualitätsnormen: EN ISO 9001:2000

F & E

Politik:

Alle entwickelten Produkte entsprechen den TEMPEST-Standards wie vom Enduser erwartet.

Wir prüfen regelmässig die Möglichkeiten EMC und Rugged-Systeme in der Entwicklung zu verbessern.

BERATUNG, TRAINING UND UNTERSTÜTZUNG

Speziell im Bereich Kommunikation und elektronische Sicherheit hat SST erfahrene Berater, Projektmanager und Trainer für COMSEC und EMSEC. Training kann bei SST oder dem Anwender, bei entsprechenden Voraussetzungen, angeboten werden.

Kommunikationssicherheit (COMSEC)

Systemplanung, Systemintegration, Kommunikation, Projektmanagement und Anwendungen mit cryptographischen Technologien.

Emmisionssicherheit (EMSEC)

- TEMPEST: TEMPEST: Die SST Testsysteme sind alle von CESG geprüft und die Ingenieure sind führend unter den englischen Testern. SST hat 5 TEMPEST Testzellen
- EMC: Die SST Entwicklungs- und Testkapazitäten können Anwenderspezifische Vorstellungen umsetzen
- EMP: SST bietet den Service von Messungen in Gebäuden der Anwender an.

Sicherheit:

SST bietet Beratung in RISK-Assessment, Risk-Awarness, EMC, Gebäudeabschirmung TEMPEST-Entwicklung und Installationstechniken an.

Service und Wartung:

SST bietet Wartungsservice für alle Produkte an, die auch mit verlängerter Garantie/Wartung angeboten werden. Das SST Service-Center ist in England und hat ausgebildete Servicepartner in den einzelnen NATO-Staaten.