

AVNET[®] ABACUS



/ LINECARD GERMANY, AUSTRIA AND SWITZERLAND
SUPPLIER PORTFOLIO

/ EIN WESENTLICHER BESTANDTEIL IHRES ERFOLGES

Echte Präsenz in EMEA

- Ihr technischer Distributor für IP&E (Interconnect/Steckverbinder, Passive Bauelemente und Elektromechanik)
- Ergänzendes Angebot an Batterien, Power Supplies, Sensoren und Wireless Modules & Antennen.
- Mehr als 100 europaweite Supplier-Partner
- Ausgewählte lokale Supplier-Partner
- 49 Niederlassungen in 27 Ländern
- Mehr als 50 Field Application Engineers (FAEs) in ganz Europa
- Mehr als 125 Account Manager

Avnet Abacus ist ein paneuropäischer Distributor elektronischer Bauelemente mit Fokus auf Verbindungstechnik, passive Bauelemente, Elektromechanik, Stromversorgung, Energiespeicherung, Funk- und Sensor-ICs von weltweit führenden Herstellern.

Unsere branchenweit führende Linecard und Präsenz vor Ort garantieren, dass unsere Kunden von der Produktauswahl, Finanzkraft, Logistik und Abwicklung eines weltweiten Distributors profitieren – und das mit dem persönlichen Service eines lokalen Anbieters.

Das Know-how von Avnet Abacus deckt ein breites Spektrum an industriellen Anwendungen und weit reichendes Engagement mit Auftragsherstellern ab. Wir bedienen viele Endanwendermärkte, einschließlich Gebäude- und Heimautomation, Kommunikation, Verteidigungs- und Luft-/Raumfahrttechnik, Gesundheitswesen und Medizin, Industrie und Automatisierung, Internet der Dinge, Beleuchtung, Stromversorgung, erneuerbare Energien, Smart Metering und Transportwesen.

Unser fundiertes Wissen über den IP&E-Markt ermöglicht es uns, ein Höchstmaß an Produkt-, Service- und Technik-Know-how für die Branche anzubieten – und das mithilfe eines europaweiten Teams von Produktspezialisten in der jeweiligen Landessprache. Unsere Kunden können daher sicher sein, dass sie die effizientesten und kostengünstigsten Lösungen für ihr Design erhalten.

Wir sind die intelligente Verbindung zwischen Kunden und Lieferanten und führen Ihre Projekte von der Idee zum Produkt, vom Produkt zum Markt und zu jedem Schritt, der dazwischen nötig ist. Wo auch immer Sie sich in Ihrem Technologie-Zyklus befinden – die Zusammenarbeit mit Avnet Abacus hilft Ihnen, weiter zu kommen. Erfahren Sie mehr unter avnet-abacus.eu

KONTAKT

Webseite: abacus-avnet.com

- Online kaufen
- Datenblätter
- Linecards
- Standorte
- Produktinformation
- Technische Artikel und Blogbeiträge
- Technischer Support



[@Avnet_Abacus](https://twitter.com/Avnet_Abacus)



[www.facebook.com/
Avnet.Abacus.eu](https://www.facebook.com/Avnet.Abacus.eu)



[linkedin.com/company/
avnet-abacus](https://linkedin.com/company/avnet-abacus)



youtube.com/AvnetAbacus



/ CONNECTORS

	Automotive	Lighting	Backplane, DIN 41612, 2mm and high speed	Board-to-board	Heavy duty	Industrial	Medical	Military and aerospace	Audio, signal and mobile	DSUB and accessories	DVI, HDMI and SCSI	Modular jacks, plugs and SDL	High speed: USB, firewire, Infiniband and IEC	Multimedia and PC cards	Smart card and SIM	IEC connectors and entry modules	IEC distribution units	Heavy duty	Military and aerospace	DIL and SIL	PLCC, PGA and BGA	SIMM and DIMM	Battery and fuse	FFC and FPC	IDC 2.54, 2.00 and 1.27	Headers, receptacles and others	Terminal blocks	Wire-to-wire	RF inc. coax. and antennas	Fibre optics	Cable: FFC, ribbon flat and round	Cable assemblies	Terminal faston	Accessories, pins and contacts			
	Application specific	Board-to-board	Circular	I/O	Memory card	Power	Rectangular	Sockets	Wire-to-board	Terminal blocks	Wire-to-wire	High speed/high frequency	Others																								
3M																																					
Advanced Interconnections																																					
Alps Alpine																																					
Amphenol																																					
Aptiv																																					
Bourns																																					
Bulgin																																					
Cinch Connectivity																																					
Conec																																					
CviLux																																					
Eaton																																					
Glenair																																					
Greenconn																																					
Harwin																																					
Hirose																																					
ITT																																					
Kycon																																					
Kyocera AVX																																					
Lumberg																																					
Molex																																					
MPE Garry																																					
Omron																																					
Phoenix Contact																																					
PRECI-DIP																																					
Pulse																																					
Samtec																																					
Schaffner																																					
Schurter																																					
Stewart																																					
Switchcraft																																					
TE Connectivity																																					
Weidmüller																																					

ELECTROMECHANICAL

	DIP	Push	Rockers, toggle and slide	Rotary	Tactile	Snap-action and detector	Multi control	Stainless steel, security and rugged	Keypads, keyboards and touch panel	Keylock	Reed	Circuit breakers	Signal	Automotive	Power	PhotoMOS	Solid state	Contactors	Chassis	IEC inlet and output	AC, DC fans and blowers	Heatsinks	Thermal interface materials	Encoders	Potentiometers	Thermal printers	Enclosures, PCB hardware and accessories	Motors and actuators	Solenoids		
	Switches											Relays						EMC filters	Thermal management	Other											
3M																															
Aavid																															
Alps Alpine																															
Amphenol Piher																															
Arcoelectric																															
Bourns																															
Bulgin																															
CTS																															
Diptronics																															
ebm Papst																															
Fujitsu																															
Grayhill																															
Harwin																															
ITW Switches																															
knitter-switch																															
Laird																															
Lorlin																															
Molex																															
Nidec Copal																															
nVentSchroff																															
Omron																															
Panasonic Industry																															
Panasonic Electric Works																															
Roxburgh EMC																															
Schaffner																															
Schurter																															
Switchcraft																															
TDK																															
TE Connectivity																															
Vishay																															
Weidmüller																															

/ SENSORS

	NTC	PTC	RTD	Digital IC	Thermal reed switch	IR thermopile	Thermocouple	Pressure	Force, load, torque and tension	Humidity	VOC and CO ₂	Dust	Flow	Water level	Accelerometer, vibration and shock	Inclinometer and gyro	Geomagnetic	GMR, AMR and TMR	Inductive transducer	Capacitive touch	Resistive potentiometers	Optical encoder	Magnetic encoder	Photo interruptor	Ultrasonic	Passive Infrared (PIR)	Light convergent reflective	Magnetic proximity (reed and hall)	Current	Sunlight, ambient light and colour	Pulse oximetry (SpO ₂)	Microphone	Human vision			
	Temperature							Pressure			Gas and liquid																									
Abracon	•																																			
Alps Alpine								•	•	•							•	•				•	•							•						
Amphenol	•	•				•		•		•	•	•										•	•						•		•					
Bourns								•		•												•	•	•												
Bulgin																												•								
CTS	•		•	•								•	•	•				•					•		•				•							
Grayhill																							•	•					•							
Harvatek																								•							•					
Hirose																															•					
Innovative Sensor Technology			•	•						•			•																							
KEMET					•						•					•											•				•					
Kingstate																																			•	
Kyocera AVX	•		•				•	•												•									•							
Molex																								•				•								
Murata	•	•					•				•					•	•	•				•				•	•									
NIC	•																																			
Nidec Copal								•							•								•	•							•					
Omron						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•				•				•			•		•	•	•	
Panasonic Industry	•					•	•				•				•	•						•														
Panasonic Electric Works																									•		•									
PUI Audio																										•								•		
Pulse																															•					
Qinlon																										•										
TDK	•	•					•		•						•	•	•	•													•			•		
TE Connectivity	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			•	•		•			•				•				
Vishay	•	•	•																			•	•													
Yageo	•	•																																		

AC-DC power supplies

	AC-DC controller IC's, start-up, isolators, Tx, CMC	Enclosed case panel mount	Open frame and U-frame with case/fan	Modular	DIN rail mount	Adaptors and external desktop chargers (incl. medical)	Board or chassis mounted	Brick type board mount	Conduction/convection cooled and fanless	CRPS data centre front-end rectifier	Higher output voltage 100-400Vdc	High power industrial / telecom	Medical EN60601-1 certified	Household EN 60335-1 certified	Battery chargers VRLA / Li-Ion / LiPo / LiFePO4	Battery chargers USB Type A, Type C	Battery chargers, smart high power	Power over Ethernet	Standard LED drivers (CC, CV, CP, CV-CC)	LED Drivers with Bluetooth (KNX, DALI)	LED emergency drivers with integrated batteries	LED modules and accessories	UV-C LED drivers & UV-C lamp ballasts
ABB Embedded Power																							
Aimtec																							
Advanced Energy (Artesyn / Excelsys)																							
Bel Power (Melcher)																							
CUI																							
Delta Electronics																							
Pulse (Egston)																							
MEAN WELL																							
Murata																							

DC-DC converters

	Low power miniature isolated	Industrial	Bricks 50 - 1800W	Bricks IBC 200 - 1800W	Gate-drive DC-DC converters	Off-board chassis mount	Enclosed case panel mount	Open frame and U-frame with case	DIN rail	CRPS data centre front-end rectifier	Higher input voltage 100-2000Vdc	Higher output voltage 300-1200Vdc	Medical (certified)	Isolation amplifiers and interfaces	Transceiver modules (CAN-RS485/Z32/UART-SP)	Railway and transportation	LED DC-DC converters	Switching buck regulators	Switching buck-boost regulators	Non-isolated bricks 100 - 3000W	DC filters input / output	Micro Point of Load 0.5 - 25A	Digital Point of Load 2 - 180A	Analog Point of Load (DOSA/POLA)	Power block modules	Direct conversion isolated	Intermediate Bus converters	High power non-isolated buck-boost	Automotive Point of Load buck/buck-boost		
	DC-DC ISOLATED																NON-ISOLATED & POINT OF LOAD														
ABB Embedded																															
Aimtec																															
Advanced Energy (Artesyn)																															
Bel Power (Melcher)																															
Cyntec																															
Delta Electronics																															
Eaton																															
Flex Power Modules																															
MEAN WELL																															
Murata																															
TDK (Faraday)																															

/ BATTERIES

	Zinc carbon	Alkaline manganese	Silver oxide	Zinc air	Lithium manganese dioxide	Lithium iron disulfide	Lithium thionyl chloride	Lithium poly-carbon mono-fluoride	Sealed lead acid	Nickel metal hydride	Lithium ion	Lithium polymer	Lithium vanadium pentoxide	All-ceramic multilayer	Chargers and power adapters	
	Primary								Rechargeable							
Artesyn																
Enersys																
GP Batteries																
MEAN WELL																
Molex																
Murata																
Nichicon																
Panasonic Industry																
Procell (Duracell)																
RRC																
Tadiran																
TDK																
Varta																
Wamtechnik																

WIRELESS ANTENNA WIRELESS CHARGING

	RFID	NFC	ANT	Bluetooth	Zigbee	Thread	WiFi	LoRa	SigFox	LTE cat. M1	NB-IoT	GNSS	Chip	GSM and LTE	WLAN and WiFi	NFC	ISM, Zigbee and Bluetooth	GPS and data	Small cell	DAS	Tx coil units (WPC)	Rx coil units	Tx modules	Tx or Rx coils	
	Wireless												Antenna							Wireless charging					
Abracon														•	•	•	•	•	•			•	•		•
Alps Alpine				•			•					•													
Amphenol															•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Fujitsu				•																					
Kyocera AVX								•						•	•	•	•	•	•			•	•	•	
Molex														•	•	•	•	•	•			•	•		
Murata	•	•	•	•			•	•	•	•	•			•			•								
Panasonic Industry	•	•		•	•	•	•																		
Pulse														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TDK														•			•	•				•	•	•	•
TE Connectivity														•	•	•	•	•	•	•	•				
Vishay														•		•		•	•			•	•		
Yageo														•	•	•		•	•						

Avnet Embedded bietet Embedded-Computing-, Display- und Softwarelösungen, die den Anforderungen an Innovation und Qualität gerecht werden und die Markteinführung beschleunigen. Dabei kommen die Plattformen, Design- und Fertigungskapazitäten von Avnet Embedded und ein erstklassiges Expertenteam zum Einsatz.

Als Distributor von Avnet-Embedded-Lösungen arbeitet Avnet Abacus eng mit den Embedded-Entwicklungsteams zusammen, um die Anforderungen mit seinen innovativen Lösungen in drei wesentlichen Bereichen zu unterstützen: Computing, Display und Software.

Im Folgenden erfahren Sie mehr über die Fähigkeiten und Lösungen von Avnet Embedded. Wenn Sie mit einem Experten darüber sprechen wollen, wie wir Ihnen bei Ihren Embedded-Anforderungen helfen können, besuchen Sie avnet-abacus.eu/ask-an-expert

Kernlösungen

Computing

Von einer ausgezeichneten Serie standardmäßiger COMs und SOMs (Compute-on-Modules und System-on-Modules) bis hin zur kompletten Entwicklung kundenspezifischer Computing-Hardware bietet Avnet Embedded alles, um die Produkte der Kunden besser, schneller und stärker auf den Markt zu bringen.

Display

Das Display Innovation Team arbeitet mit den weltweit führenden Herstellern von Display- und Touchscreen-Komponenten und Innovatoren zusammen. Im Gegenzug übernimmt Avnet Embedded die Entwicklung und Integration von Displays für einige der größten Technologieunternehmen weltweit.

Software

Avnet Embedded entwickelt und fertigt nicht nur optimale Hardwarelösungen, sondern bietet auch umfassendes Know-how im Bereich Software. Dank dieser Erfahrung verschaffen wir unseren Kunden Zugang zu modernster Technik und umfassendem Wissen.

Dienstleistungen

Entwicklung

Avnet Embedded arbeitet bei jedem Schritt mit seinen Kunden zusammen, um die ideale Embedded-Lösung für ihr Produkt zu entwickeln. Die Produkt- und Solution-Design-Teams von Avnet Embedded decken folgende Bereiche ab: Computer, Software, Displays, Systeme und HMI

F&E

Die erfahrenen Entwickler von Avnet Embedded verfügen über langjährige Erfahrung im Design von Boards mit Highend-x86- und ARM-CPU's sowie mit schneller Speichertechnologie und programmierbaren Bauelementen (CPLD, FPGA).

Fertigung

Die Produktentwicklungs-, Testentwicklungs- und Fertigungsingenieure von Avnet Embedded arbeiten Hand in Hand, um eine optimierte Produktqualität zu erreichen. Das hochentwickelte SAP-integrierte MES- und Qualitätssystem von Avnet Embedded gewährleistet die vollständige Rückverfolgbarkeit der Produkte.

Montage

Große, vielseitige Montageflächen können auf die Anforderungen Ihres Produkts zugeschnitten werden. Dabei kommen effiziente zellenbasierte Montageprozesse sowie fortschrittliche Robotik und Produktionstechnik zum Einsatz, um höchstmögliche Qualität zu günstigen Kosten zu erzielen.



/ IOT-LÖSUNGEN VON AVNET ABACUS

Vom IoT-Konzept zur Wertschöpfung – mit einem Partner, der den Weg weist

Neue Produktmerkmale. Neue Einnahmequellen. Neue Servicemodelle. Das IoT hat das Potenzial, fast jedes Unternehmen zu verändern. Aber ohne die Unterstützung eines Partners mit einem robusten, durchgehendem Serviceangebot kann es schwieriger sein, als es scheint, das Geschäftsergebnis vollständig zu realisieren.

Das liegt daran, dass die Entwicklung einer Lösung und deren erfolgreiche Umsetzung in jeder Phase des Prozesses komplex sind.

Sie kennen Avnet Abacus als einen der führenden IP&E- und Connectivity-Spezialisten Europas. Wir wissen aus erster Hand, wie diese Herausforderungen eine IoT-Implementierung schnell zum Scheitern bringen können.

Wir sind zur Stelle, um Ihnen mit umfassendem Know-how zu helfen, u.a. mit:

- der IoTConnect-Lösung von Avnet Abacus. Basierend auf der Microsoft Azure IoT Suite ist diese mehr als nur eine leistungsstarke PaaS-Plattform. IoTConnect ermöglicht Device-Kommunikation und -Management, Datenspeicherung, das Erstellen und Aktivieren von Apps sowie robuste Sicherheitsprotokolle;
- einer Business-Analyse, die Ihre Geschäftsanforderungen aufdeckt und dokumentiert sowie Cloud-Anwendungen identifiziert, um diese zu erfüllen;
- unserem Team aus Software-, Hardware- und Sicherheitsexperten, die an der erfolgreichen Bereitstellung Ihrer IoT-Lösung arbeiten.

Avnet Abacus' durchgehendes IoT-Angebot

Beratung

- Lösungsfindung
- Business Case
- Rendite

Entwicklung

- Edge-Design
- Auswahl der Technologie
- Logistik

Cloud & Digital

- IoT Cloud
- App-Entwicklung
- Daten-Einblicke

Lebenszyklus

- IoT-Sicherheit
- Upgrades
- Post-Sale-Support

Herausforderungen bei der IoT-Produktentwicklung

Konzept

Erstellen eines überzeugenden Business Case mit einer starken Rendite

Design

Auswahl der richtigen IoT-Plattform und Edge-Einrichtungen mit dem richtigen Maß an Flexibilität und Design-Support

Cloud & Digital

Identifizierung und Entwicklung von Cloud-Anwendungen, die den Leistungsanforderungen und dem Geschäftsbedarf entsprechen

Lebenszyklus

Gewährleistung durchgehender Sicherheit zum Schutz Ihrer Daten und der Ihrer Kunden
Wo auch immer Sie sich gerade bei Ihrem IoT-Engagement befinden, Avnet Abacus ist bereit, bei jedem Schritt als Partner zur Seite zu stehen.

Sie wollen jetzt loslegen? Kontaktieren Sie uns unter avnet-abacus.eu/ask-an-expert



AUSTRIA

Avnet EMG Elektronische Bauelemente GmbH
Grünbergstraße 15/1/4.OG,
A-1120 Wien
Phone: +43 (0)1 86642-0
Fax: +43 (0)1 86642-250
wien@avnet-abacus.eu

BELARUS

c/o Avnet Abacus Russia
Office 24, Building 2
10 Korovinskoye Shosse,
RU-127486 Moscow
Phone: +7 (495) 737 3688
Fax: +7 (495) 737 3686
belarus@avnet-abacus.eu

BELGIUM

De Kleetlaan 3
BE-1831 Diegem
Phone: +32 2 227 2000
diegem@avnet-abacus.eu

BULGARIA

c/o Avnet Abacus Romania
4 Gara Herastrau,
Building B, 2nd Floor
RO-020334 Bucharest
Phone: +4021 528 16 90
bulgaria@avnet-abacus.eu

CROATIA

c/o Avnet Abacus Slovenia
Dunajska Cesta 167
SI-1000 Ljubljana
Phone: +386 (0)1 560 97 54
Fax: +386 (0)1 560 98 78
croatia@avnet-abacus.eu

CZECH REPUBLIC

Amazon Court Karolinska 661/4
CZ-18600 Prague
Phone: +420 234 091 011
Fax: +420 234 091 010
praha@avnet-abacus.eu

DENMARK

Knudlundvej 24, DK-8653 Them
Phone: +45 86 84 84 84
Fax: +45 86 84 82 44
them@avnet-abacus.eu

Lyskær 9, DK-2730 Herlev
Phone: +45 86 84 84 84
Fax: +45 43 29 37 00
herlev@avnet-abacus.eu

EGYPT

c/o Avnet Abacus Turkey
Tatlısu Mahallesi Pakdil
Sokak No: 7 Kat: 2
TR-34774 Umraniye Istanbul Türkiye
Phone: +90 216 52 88 370
Fax: +90 216 52 88 377
egypt@avnet-abacus.eu

ESTONIA

Suur-Jõe 63, Pärnu,
EE-80042 Pärnu Maakond
Phone: +372 56637737
paernu@avnet-abacus.eu

FINLAND

Klovinpellontie 1-3
Tower 1, Floor 6
FI-02180 Espoo
Phone: +35 820 749 9220
Fax: +35 820 749 9240
espoo@avnet-abacus.eu

FRANCE

Le Copernic
12, rue Jean Bart
FR-91300 Massy
Phone: +33 (0) 1 6447 2929
Fax: +33 (0) 1 6447 9150
paris@avnet-abacus.eu

8 chemin de la Terrasse
Bat D 1er étage
FR-31500 Toulouse
Phone: +33 (0) 5 6247 4787
Fax: +33 (0) 5 6247 4761
toulouse@avnet-abacus.eu

16 C Rue de Jouanet
FR-35700 Rennes
Phone: +33 (0) 2 9983 7720
Fax: +33 (0) 2 9983 4829
rennes@avnet-abacus.eu

2 avenue Tony Garnier, 3rd floor
FR-69007 Lyon
Phone: +33 (0) 4 7877 1370
Fax: +33 (0) 4 7877 1391
lyon@avnet-abacus.eu

GERMANY

Avnet EMG GmbH
Kaiserin-Augusta-Allee 14
DE-10553 Berlin
Phone: +49 (0) 30 790 997 0
Fax: +49 (0) 30 790 997 51
berlin@avnet-abacus.eu

Avnet EMG GmbH
Industriestr. 26
DE-76297 Stutensee
Phone: +49 (0) 7249 910 149
Fax: +49 (0) 7249 910 177
stutensee@avnet-abacus.eu

Wilhelmstr. 1
DE-59439 Holzwickede/Dortmund
Phone: +49 (0) 2301 2959 27
Fax: +49 (0) 2301 2959 29
dortmund@avnet-abacus.eu

Flughafenstraße 52a
DE-22335 Hamburg
Phone: +49 (0) 40 608 23 59 0
Fax: +49 (0) 40 608 23 59 20
hamburg@avnet-abacus.eu

Einsteinring 1
DE-85609 Dornach-Aschheim/
Munich
Phone: +49 (0) 89 388882 041
Fax: +49 (0) 89 388882 040
muenchen@avnet-abacus.eu

Lina-Ammon-Str. 19 b
DE-90471 Nuernberg
Phone: +49 (0) 911 244 250
Fax: +49 (0) 911 244 25 25
nuernberg@avnet-abacus.eu

Neue Ramtelstr. 4
DE-771229 Leonberg
Phone: +49 (0) 711 78260 02
Fax: +49 (0) 711 78260 333
stuttgart@avnet-abacus.eu

Rotenburger Str. 20
D-30659 Hannover
Phone: +49 511 336517 10
Fax: +49 (0) 5132 5099 76
lehrte@avnet-abacus.eu

GREECE

c/o Avnet Serbia
Milentija Popovića 5B,
Floors 6-8
Belgrade RS-11070
Phone: +381 11 4022302
Fax: +381 11 4049900
belgrade@avnet-abacus.eu

HUNGARY

c/o Avnet Abacus Slovakia
GreenPoint Offices,
Blok F Turcianska 2
SK-82109 Bratislava
Phone: +421 232 242 608
Fax: +421 2 32 1111 40
budapest@avnet-abacus.eu

IRELAND

c/o Avnet Abacus Bolton
Oceanic Building
Waters Meeting Road
Bolton BL1 8SW
Phone: +44 (0)1204 547190
Fax: +44 (0)1204 547171
bolton@avnet.eu

ISRAEL

1 Habrosh Street
Bney Dror IL-4581500
Phone: +972 9 778 0280
Fax: +972 3 760 0794
israel@avnet-abacus.eu

ITALY

Via Manzoni 44
IT-20095 Cusano Milanino/Milano
Phone: +39 02 660 921
Fax: +39 02 66092 332
milano@avnet-abacus.eu

Viale dell'industria 23
IT-35129 Padova
Phone: +39 049 7800 381
Fax: +39 049 7730 36
padova@avnet-abacus.eu

Via Scaglia Est. 31/33
IT-41126 Modena
Phone: +39 059 34891
Fax: +39 059 344 993
modena@avnet-abacus.eu

Via Panciatici 40/11
IT-50127 Firenze
Phone: +39 055 436 1928
Fax: +39 055 428 8810
firenze@avnet-abacus.eu

LATVIA

c/o Avnet Abacus Poland
Plac Solny 16
PL-50-062 Wroclaw
Phone: +48 71 34 205 99
Fax: +48 71 34 229 10
latvia@avnet-abacus.eu

LITHUANIA

c/o Avnet Abacus Poland
Plac Solny 16
PL-50-062 Wroclaw
Phone: +48 71 34 205 99
Fax: +48 71 34 229 10
lithuania@avnet-abacus.eu

NETHERLANDS

Stadionstraat 2, 6th floor
NL-4815 NG Breda
Phone: +31 (0) 76 57 22 300
Fax: +31 (0) 76 57 22 303
breda@avnet-abacus.eu

NORWAY

Olaf Helsetsvæi 6,
NO-0694 Oslo
Phone: +47 (0) 94 89 53 73
oslo@avnet-abacus.eu

POLAND

Plac Solny 16
PL-50-062 Wroclaw
Phone: +48 71 34 205 99
Fax: +48 71 34 229 10
wroclaw@avnet-abacus.eu

PORTUGAL

Tower Plaza, Rot. Eng. Edgar
Cardoso, 23,Piso 14, Sala E
PT-4400-676 Vila Nova de Gaia
Phone: +351 223 779502
Fax: +351 223 779503
portugal@avnet-abacus.eu

ROMANIA

4 Gara Herastrau, Building B,
2nd Floor
RO-020334 Bucharest
Phone: +4021 528 16 90
romania@avnet-abacus.eu

SERBIA

Milentija Popovića 5B, Floors 6-8
Belgrade RS-11070
Phone: +381 11 4022302
Fax: +381 11 4049900
belgrade@avnet-abacus.eu

SLOVAKIA

GreenPoint Offices,
Blok F Turcianska 2
SK-82109, Bratislava
Phone: +421 232 242 608
Fax: +421 2 32 1111 40
slovakia@avnet-abacus.eu

SLOVENIA

Dunajska Cesta 167
SI-1000 Ljubljana
Phone: +386 (0)1 560 97 54
Fax: +386 (0)1 560 98 78
ljubljana@avnet-abacus.eu

SOUTH AFRICA

Block 13, Pinewood Office Park
33 Riley Road Woodmead,
ZA-2191 Sandton, Johannesburg
Phone: +27 (0)11 319 8600
Fax: +27 (0)11 319 8650
avnet-abacus-sales-southafrica@avnet.eu

First Floor, Forrest House
Belmont Office Park, Belmont Road
ZA-7700 Rondebosch, Cape Town
Phone: +27 (0)21 689 4141
Fax: +27 (0)21 686 4709
avnet-abacus-sales-southafrica@avnet.eu

33 Shelbourne Avenue La Lucia
ZA-4051 Umhlanga
KwaZulu-Natal
Phone: +27 319 405 006
avnet-abacus-sales-southafrica@avnet.eu

SPAIN

NyN Tower, C/Tarragona
149-157, Floor 19
ES-08014 Barcelona
Phone: +34 (0) 93 327 85 50
Fax: +34 (0) 93 425 05 44
barcelona@avnet-abacus.eu

Avenida Madariaga 1
Floor 3
ES-48014 Bilbao
Phone: +34 (0) 94 457 00 44
Fax: +34 (0) 94 456 88 55
bilbao@avnet-abacus.eu

Centro Empresarial Euronova
Ronda de Poniente 4, Planta 2
ES-28760 Tres Cantos (Madrid)
madrid@avnet-abacus.eu

SWEDEN

Avnet Nortec AB
Hemvärnsgatan 9
SE-171 54 Solna
Phone: +46 (0)8587 462 00
Fax: +46 (0)8587 460 01
stockholm@avnet-abacus.eu

Smörhålevägen 3
SE-43442 Kungsbacka
Phone: +46 (0)8 58746 200
Fax: +46 (0)300 140 15
gothenburg@avnet-abacus.eu

SWITZERLAND

Bernstrasse 394
CH-8953 Dietikon
Phone: +41 (0)43 322 49 90
Fax: +41 (0)43 322 49 99
zurich@avnet-abacus.eu

TURKEY

Tatlısu Mahallesi Pakdil
Sokak No: 7 Kat: 2
TR-34774 Umraniye Istanbul Türkiye
Phone: +90 216 52 88 370
Fax: +90 216 52 88 377
istanbul@avnet-abacus.eu

UK

Building 5, Waltham Park
White Waltham
Maidenhead Berkshire SL6 3TN
Phone: +44 (0)1628 512900
Fax: +44 (0)1628 512999
maidenhead@avnet.eu

Oceanic Building
Waters Meeting Road
Bolton BL1 8SW
Phone: +44 (0)1204 547190
Fax: +44 (0)1204 547171
bolton@avnet.eu

UKRAINE

c/o Avnet Abacus Poland
Plac Solny 16
PL-50-062 Wroclaw
Phone: +48 71 34 205 99
Fax: +48 71 34 229 10
ukraine@avnet-abacus.eu