



Keamanan Layanan Bluetooth

Apa itu Bluetooth ?



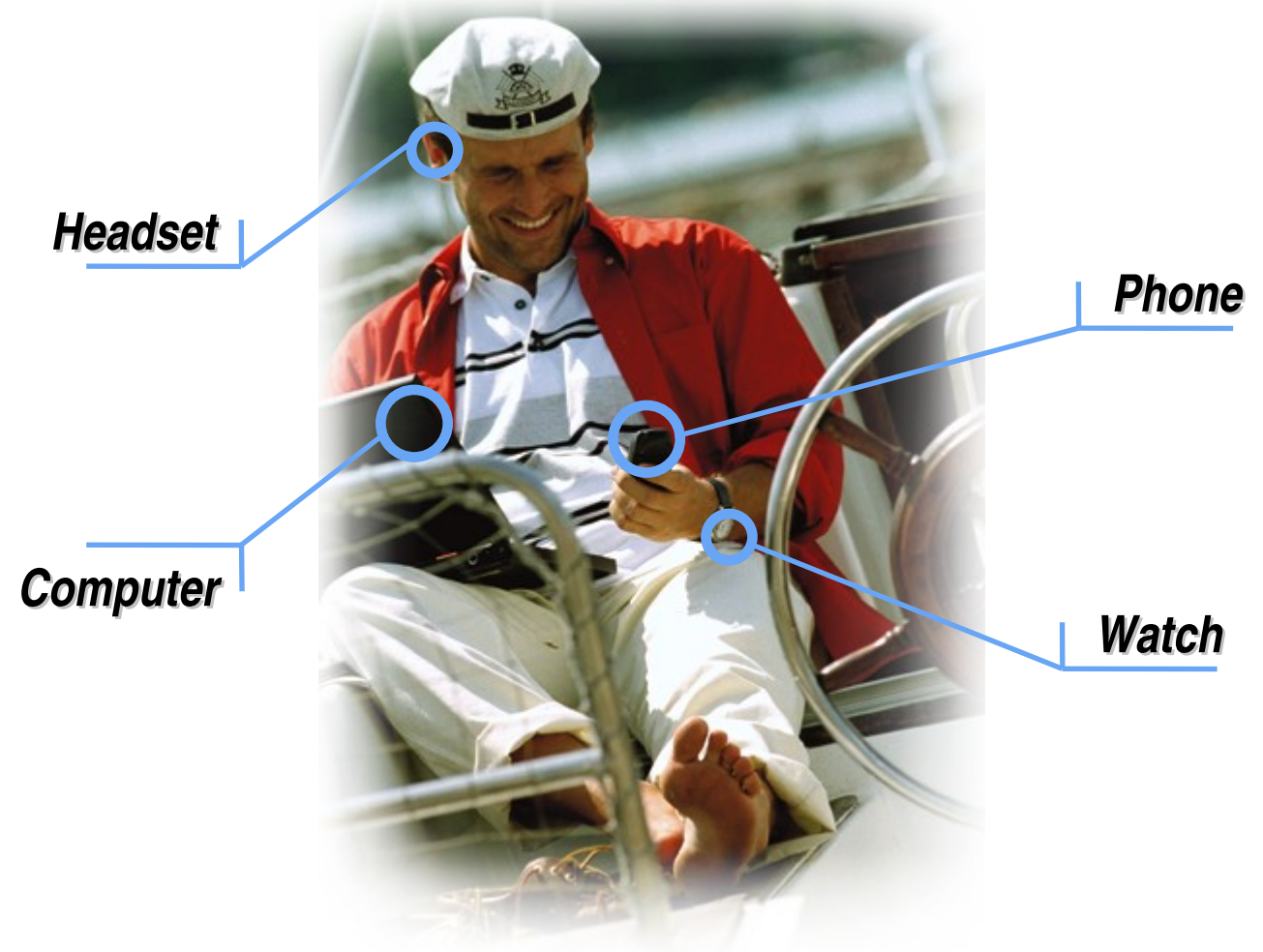


Apa itu Bluetooth ?

- Teknologi **pengganti Kabel**
- Membutuhkan Tenaga Listrik yang kecil
- Harga yang relatif murah
- Penghubung berbagai jenis peralatan yang berbeda



Dimana Dipakai ?





Dimana Dipakai ?


















Dimana Dipakai ?

Select Language ▼ search site search ▶

Product Directory

Bluetooth enabled products have brought the Personal Area Network to life. With a *Bluetooth* product in your hands, you can sync, send, talk, dance, and more – all wirelessly. *Bluetooth* wireless technology has expanded immensely. Whether you are working, playing, or moving, *Bluetooth* technology in your devices can make life easier for you. The products shown here represent the diversity of *Bluetooth* products on the market.

Search
All Categories ▼
All Companies ▼

 Audio and Visual Total Products: 92	 Headset Total Products: 148	 Phone Total Products: 249	 Unique Products Total Products: 115
 Automotive Total Products: 82	 Home Environment Total Products: 109	 Mobile Phone Accessory Total Products: 237	 All Products Total Products: 856
 Gaming Total Products: 10	 Input Devices Total Products: 37	 Office Equipment Total Products: 153	
 Handheld Total Products: 100	 Medical Total Products: 8	 Personal Computer Total Products: 45	

856



Sebagai Target ?

- Terintegrasi pada peralatan pribadi (handphone, laptop, PDA, kamera)
- Mudah ditemukan
- Fitur Keamanan yang masih relatif lemah
- Tingkat kesadaran pemakai yang kurang



Jenis Ancaman

- **Pencurian data rahasia** (Pembacaan buku telepon, sms, kartu bisnis (business card))
- Pengrusakan dan **penghapusan data-data** penting
- **Pengambilalihan** peralatan bluetooth (misal : handphone : Penggandaan “SIM card” (IMEI))
- **Pemalsuan identitas** (Identity Theft), penggunaan sebagai telpon dan pengiriman pesan.
- dsb



Bertahan ?

- Mengupdate **firmware** yang digunakan
- Membatasi penggunaan **bluetooth**
- Menggunakan **perangkat yang khusus**
- Menggunakan fitur keamanan lainnya (**penyandian sms, penyandian suara**, dan lain lain)
- Meningkatkan kesadaran serta **pengetahuan** akan ancaman yang ada



Selesai

