rakomm

COMMUNICATIONS PEOPLE

APLICANDO TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA **COMUNICACIÓN**

APPLYING ADVANCED TECHNOLOGIES FOR COMMUNICATION

Rakomm es una empresa especializada en aportar soluciones innovadoras para el campo de las comunicaciones inalámbricas.

Le proporcionamos aplicaciones técnicas para el proceso de señales vídeo, audio, datos con la más alta calidad en tiempo real.

Rakomm asume la responsabilidad de su proyecto desde el inicio, aportando personal cualificado y medios técnicos certificados, garantizándole un resultado final satisfactorio.

Rakomm is a company specialising in providing innovative solutions in the field of wireless communications.

We provide highest quality real time technical applications for processing video, audio and data signals.

Rakomm takes on responsibility for your project from the start, providing qualified staff and certified technical means to guarantee a satisfactory result.

sectores

- Broadcast
- Producción de eventos
- Cine
- Seguridad
- Aeronáutica
- Medicina

Actualmente **Rakomm** desarrolla su actividad utilizando los últimos avances en tecnología de tratamiento de señales, poniéndola a su disposición.

Sectores con los más altos niveles de exigencia como: Broadcast, Producción de eventos, Cine, Seguridad, Aeronaútica y Medicina demandan las aplicaciones proporcionadas por **Rakomm**.

sectors

- Broadcast
- Events production
- Cine
- Security
- Aeronautical
- Medicine

Rakomm currently works with leading edge signals processing technology and makes it available to you.

The most demanding sectors such as broadcast, events production, cine, security, aeronautical and medicine require applications provided by **Rakomm**.

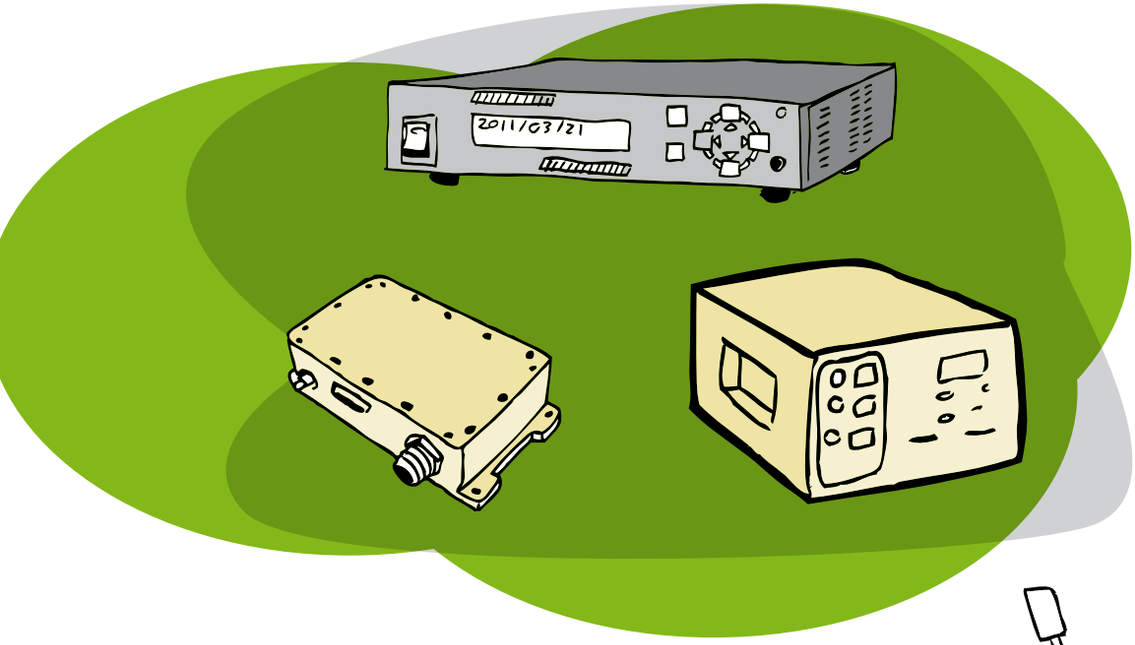
áreas de actividad

GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

- Dominio de las tecnologías avanzadas en los sistemas de transmisión inalámbrica.
- Expertos en tratamiento de señal de vídeo, audio, datos en entorno analógico y digital.
- Integración de sistemas.
- Planificación, coordinación y realización técnica de eventos.
- Formación.

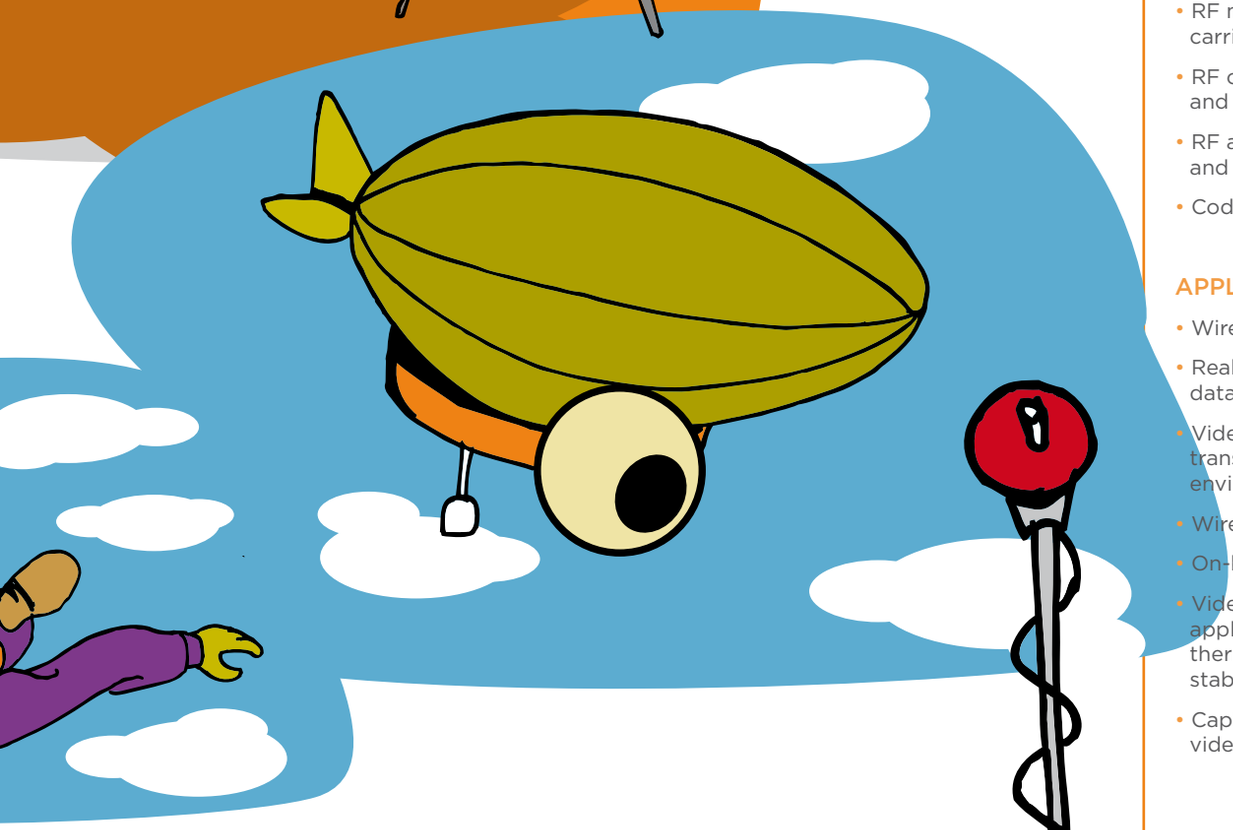
PRODUCTOS

- Modem Rf: monoportadora y multiportadora.
- Conversión Rf: transmisión y recepción.
- Amplificación Rf: baja señal y potencia.
- Codec: vídeo, audio y datos.



APLICACIONES

- Cámaras autónomas.
- Radio enlaces de: vídeo, audio, datos en tiempo real.
- Transmisión: video, audio, datos en entorno aeronaútico.
- Audio inalámbrico.
- Cámaras en localizaciones diferentes.
- Captación de vídeo en aplicaciones especiales: alta velocidad, térmicas, giroestabilizadas.
- Captación y tratamiento de señales: vídeo, audio, datos.



areas of activity

KNOWLEDGE MANAGEMENT

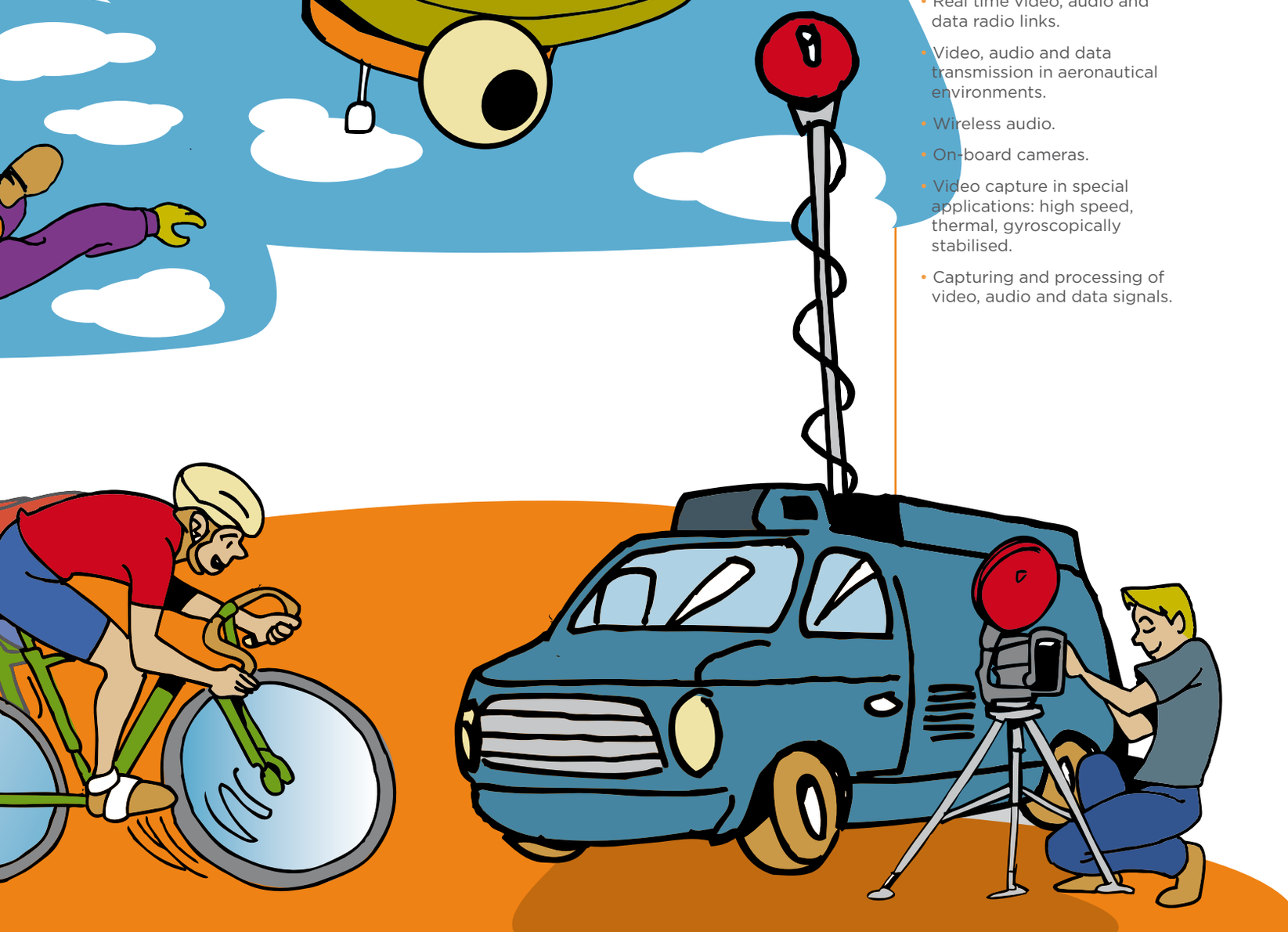
- Mastery of advanced technologies in wireless transmission systems.
- Experts in processing video, audio and data signals in analogue and digital environments.
- Systems integration.
- Planning, coordination and technologies for events.
- Training.

PRODUCTS

- RF modem: single and multi carrier.
- RF conversion: transmission and reception.
- RF amplification: low signal and power.
- Codec: video, audio and data.

APPLICATIONS

- Wireless cameras.
- Real time video, audio and data radio links.
- Video, audio and data transmission in aeronautical environments.
- Wireless audio.
- On-board cameras.
- Video capture in special applications: high speed, thermal, gyroscopically stabilised.
- Capturing and processing of video, audio and data signals.



COMMUNICATIONS PEOPLE

Avda. San Adrián, 16
48003 **BILBAO** (Spain)
T +34 **94 443 76 34**

info@rakomm.com
www.rakomm.com