

# LIS

## Laboratoire d'ingénierie des systèmes de Vers

### UNE NOUVELLE ANR VIENT RENFORCER LES ACTIVITÉS LIFI

**Le LISV porte depuis quelques années ses efforts sur les techniques dites de "beamsteering" et de "beamforming" pour les communications optiques sans fil. Une nouvelle ANR va permettre de poursuivre les travaux entamés au cours de plusieurs projets.**

L'équipe ISA travaille depuis de nombreuses années sur la technologie LiFi et notamment sur les techniques de "beamsteering" et "beamforming". Plusieurs projets ont permis d'alimenter les travaux : une ANR JCJC SaFeLiFi, le projet Soleris pour des applications dites "indoor", le projet ORBITE/LEOOS pour des applications spatiales, le projet européen OPTI-6G sur les aspects positionnement et maintenant l'ANR CLIPS.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

### En savoir +

- > 50 years of the National Arts Festival
- > Laboratoire d'ingénierie des systèmes de Versailles (LISV-UVSQ)
- > Tshwane University of Technology (TUT)
- > Université centrale de technologie (CUT)
- > Université de Tohoku
- > Université métropolitaine de Toronto
- > Université Laval, au Québec (Canada)