



## H20

S podporou MŠMT řeší IMA v rámci programu EUREKA CATRENE projekt H20. V rámci tohoto projektu bude vyvíjet novou inovovanou verzi identifikačního systému IDSIMA, která bude využitelná k prostředí chytrých budov a měst a bude poskytovat výrazně vyšší úroveň zabezpečení. IMA, jako významný dodavatel ACS systémů na národní i evropské úrovni, rozpoznává nové trendy, mezi nimiž nejsilnější jsou vysoké nároky na zajištění bezpečnosti identity, odolnost proti zneužití nosiče dat a vysoké nároky na odolnost komunikace. Budovy či komplexy budov, v nichž je nutné zabezpečení osob, citlivých dat nebo materiálu, budou v budoucnu vyžadovat právě taková nová zařízení typu eGo. Jeho integrace v systému IDSIMA4 má vysokou prioritu v obchodní strategii společnosti. Díky rozšíření systému o takový nový nositelný identifikátor bude systém IDSIMA4 konkurenceschopný v příštím desetiletí.

Doba trvání: 2015 - 2017  
Koordinator: Gemalto - Francie  
Zkrácený název: H20  
Název projektu: **Human to Objects “Easy Interactions in the Smart City**  
Číslo projektu: CAT209 / CZ: LF15002  
Konsorcium:  
SORIN– Francie  
CEA LETI – Francie  
CEA LIST – Francie  
Worldine – Francie  
Oberthur Technologies – Francie  
Insight SiP – Francie  
ST Microelectronics- Francie  
Astus - Francie  
Trusted Labs – Francie  
360 – Francie  
IDATE – Francie  
CIT – Irsko  
Tyndall – Irsko  
In Hand Guides – Irsko  
Electro Automation - Irsko  
IMEC – Holandsko  
Xsens – Holandsko  
EVALAN – Holandsko  
Advanced Packaging Center – Holandsko  
Roessingh Research and Development – Holandsko  
IT Averio – Portugalsko  
GS – Holandsko  
IMA - Česká republika

