

Technology	Access	Confort	Data Collection	Economic	Efficiency	Energy	Entertainm ent	Environnem ent	Freight	Parking	Safety	Security / Public Safety	Shared Transport	Traveler Information	Vehicle Maintenance
5G Low	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
5G Mid	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
5G mmWave	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	95,0%	85,7%	100,0%	92,3%	100,0%	100,0%	81,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
BLE	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DSRC/Wave	100,0%	90,0%	100,0%	100,0%	60,0%	42,9%	100,0%	69,2%	100,0%	100,0%	18,8%	100,0%	100,0%	100,0%	83,3%
Ingenu- RPMA	57,1%	20,0%	66,7%	63,6%	10,0%	14,3%	0,0%	23,1%	75,0%	100,0%	6,2%	66,7%	100,0%	14,3%	83,3%
LTE-4G	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
LoRa (Rural)	57,1%	20,0%	66,7%	63,6%	10,0%	14,3%	0,0%	23,1%	75,0%	100,0%	6,2%	66,7%	100,0%	14,3%	83,3%
LoRa (Urban)	57,1%	20,0%	66,7%	63,6%	10,0%	14,3%	0,0%	23,1%	75,0%	100,0%	6,2%	66,7%	100,0%	14,3%	83,3%
MBWA	100,0%	70,0%	100,0%	90,9%	80,0%	85,7%	20,0%	92,3%	100,0%	100,0%	65,6%	100,0%	100,0%	85,7%	100,0%
MicroWave	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
NBIot	71,4%	20,0%	83,3%	72,7%	25,0%	14,3%	0,0%	23,1%	100,0%	100,0%	78,1%	66,7%	100,0%	14,3%	100,0%
SigFox (Rural)	42,9%	20,0%	66,7%	63,6%	10,0%	14,3%	0,0%	15,4%	75,0%	66,7%	6,2%	66,7%	100,0%	14,3%	83,3%
SigFox (Urban)	42,9%	20,0%	66,7%	63,6%	10,0%	14,3%	0,0%	15,4%	75,0%	66,7%	6,2%	66,7%	100,0%	14,3%	83,3%
UWB	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	15,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
WIFI	100,0%	100,0%	83,3%	100,0%	90,0%	100,0%	100,0%	92,3%	100,0%	100,0%	37,5%	100,0%	100,0%	85,7%	83,3%
WiMax	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
ZigBee	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	15,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%