

2021 1





2020 12 31

○ u

2021

2020 u

t

t

u

u

„ 90 ...t „ 00 ...

t

u

u

u

u

u „ ... „ ...

u

u

2020

u

„

...u „

...t „

...t „ ...

u

u

u 13

t

t

u

2020

u

”

...u

8

1

832

u

14

u

u

40

t

30

u

t

u

t

”

...u

u

u

”

...

t

u

u

u

2021

u

u

t

u u  
t t  
u  
” …  
u u  
u  
u u

2020 12 31

2020

2021

u

u

t

t

t

t

t

t

t

t

t

t

2020

u

t

t

u

t

t „

...

t

u

u

t

143

268

u

7

2485

u

u

”

...

t

u

”

...

u

t

t

t

u

t

t

t

t

u

t

t

u

t

2021

100

”

...

u

110

u

t

t

t

t



t

t

100

2004 9 9

2004 9

22

2020 11 30

2020 12 25

Š

<

u

t

t

t „

...

t

t

„

...t

„

...t

„

...

t

t

t

t

t

t

u

u

t

u

t

t

t

u

u

t

u

t

u

t

u

u

t

t

t

u

t

t

t

t

u

t

u

t t

u

t

t

u

t

t

t

u

u

t

t

u

t

t

t

t

t

u

u

u

u

t

u

t

t

u

u

t

u

”

...

t

u

u

t

u

t

t

t

u

t

t

u

t

u



u

u

u

u

u

u

t

u

t

u

t

t

u

u

t

u

u

u

t

t

u

t

u

t

u

u

u

u

t

t

t

u

t

t

u

u

t

t

t

t

t

u

u

t

t

u



t

u

t

u

t

u

t

u

u

t

u

t

u

t

t

t

u

t

u

t

u

t

u

u



t u

t

t

t

u

t

t

t

t

t

t

u

u

t

u

u

u

t

t t t

t t t

t

t t t t t t t

t

t t

t

u

t

t t t

t t t

t

t t

t

u

u

t

t

t

t

u

t

u

t

u

u

u

u



u

” ... t ” ...

u

” ...

2035

u

t u

” ...

t ” ...

t u

u ” ...

u t

u

t

u 2020

t

u

t t

t t t t

u

t

t

u

t t  
u t  
t  
u  
„ ...t „ ...t „ ...  
u  
t  
t  
u t t  
u  
t t t t  
u  
2012 12 Š  
t <  
u  
t  
t  
u „ ... t  
t t



t „ ...t

u

t u

„ ... t

100 u

t

100 u

t t t

„ ...

2035

t

t

u

Š < t Š <

t u

u

t

t

u

t

t t u

u



u t

t u t t

u

u

u

u

u

u

t

u

u

t

u

u

t

t

u

2015 4 30

2015 5 18

2020 11 30

2020 12 21

Š

<

u

t

t

t

t

u

t

t

t

t

t

t

u

t

t

t „

...

t

t

„

...t

„

...t

„

...

„

...

t

„

...

t

t

t

t

t

t  
t  
t

u

t  
t

t  
t

u

t

t

u

u

t

u

t

t

u

u

t

u

u

t

t

t

t

t t

t

t t t t t

t

t t t

u

t

u

u

u

t

u

u

u

t

t

t

t

t

t

t

t

u

u

t

t

u

t

t

u

u

u

u

t

u

u

u

u

u

u

t



t

u

u

t

u

t

u

u

t

t

u

u

u

t

u

t

u

u

u

u

t

t

t

u



t

t

t t

u

t

t t t

u

t t t t

u

u

t t t

t

u

u

t t t

u

t

u

t

t

u



t t " ... t u  
t t t  
u  
- u u  
t



t

u

t

u

t

u

u

u

t

t

t

u

t

t

t

t

t

u

t

t

u

t

t

t

u

„

...t „

...t „

...t

” ...

t

t

t

”

...

u

”

...

u

u

t

”

...

u

t

t

t

t

t

t

t

u



t t t u

t t

u

t

t t t

u

u t

t

t t

u

u

t

u

u

t

t

u

t

u

u

t

u

t

u

u

t

t

u

u

t

2

u

60%

65%

50%

u

u

t

u

t

t

u

š

<

u

t

u

u t t  
u  
t t  
t 70% u t  
u  
t t  
u  
u t t  
t t u  
t



t t t  
t t u  
u t t  
u  
u  
u  
u t  
u t  
u  
u  
u

2020 12 18

12 18

12 16 18

u t t

t t

t t t u

2020

2021 u

u

u

t

t t

u

u

u

” ... u 5

” ...

u t t

u

t

„ ... t „ ...

”

...

100

u

t

t

u



u

u

u

u

u

u

u

u

u

”

...

u

t

u

u

u

”

...

u

t

t

u

t

t

u

u

t

t

u

u





t

u

u

u

u

”

…

”

…

u

u

u

u

u „ ...

u

t

100

t

u

t

u

t

t

t

t

t

t

u

2020 12 17

t

t

t

u

t

t

u

u

u

t

t

t

t

t

2020 12 17

“ ”

2020 12 15

t Š

< Š

” ... < Š <

t t t t

t t

u

Š < ” ...

u

t t

t t

t t t

u

Š < 10 ” ...

t t t ” ...”

...” ...u

u t

u SSCI t CSSCI t  
t t

u SSCI t CSSCI t

t u SSCI t CSSCI t u

u t

u

u

t

t

u

Š

<

t

t

t

t

t

t

t

”

...t

”

...

SSCI t CSSCI

u

Š

<

10

”

...

”

...

t

t

t

t

t

t

u

t

t

t

t

u



2020 12 14

12 14 u

u

u

u 2012

u 8

1

u

u

u

u

u

2020 12 12

12 12

12 11

u

u

t

u

u

u

u

Š

<

”

...

u

t

u

t

u

u

u

10

u

u

t

t

u

t

t

t

u

t

t

u

u

u

t

u

t

t

t

t

t t

u

t t

u

u

—

2020 12 12

u 5

Š

< u 5

Š

<

u

u

3

u

u

u

t

u

Š

< t

u

u

u

t

t

u

u

u

u

Š

<

Š

<

u

9

2030  
u  
2060  
2030  
2005 65%  
25% 2005 60  
t 12 u  
u  
” u ... t  
u t Š <  
u

2020 12 11

2021

Š

<

12 11

12 11

2021

2021

Š

< u

u

u

t

u

t

u

„

...

u

5

t

t

u

t

u

u

t t

t

” ...

t ” ...

” ...

100

u

t t t

t

u

u

u

u

u

u

” ...

u



” t ...  
u ” ... u

t ”  
...

t t  
t u

” ...  
t  
u

t t t  
” ...t ” ...t ” ...

t t t

u

2020

u

1 22 24

u

t

t

t

uš

<

u

u

u

u

t

t

u

t

t

u

t

t

t

u

u

u

2020

20

2020 12 3

2020 12 3

u

20 u

u

u

t

2020 12 1

t t

u

70

t

u

t

t

u

1950

t t

t

u70

11

7

750 u

70

u

u 70

t

u

t

t

u

2020 11 29

2020 12 1  
11 30  
u

u

u

t

u

u

u

u

u

Š <

u

t

t

u

u

t t

u

u

u ”

...

t t

u

t

t

u

u

u

t

t

t

t

u

t

u

u

u

u

u

t

t

t

t

u

u

t

t

t

t

t

t

t

t

t

u

t

t

t

t

u





u

u

u

u

u

“ ”

2020 11 28

” ...

t

” ...

u „ ... t „ ... ”

...

”

t t t ...

u

t

t t

2020 11 28

2020 11 24

t

t

u

t

t

u

u

1950

70

t

”

...

t

u

t

t

t

t

t

t

”

v

...

u

t

t t t

u

t t t t

u t t

t  
u

2021

„ ...

t

u

t

u

t t u „

u ...

t t

t t t t

t t t t

t u t t

t

u

u

u

t

t

t

u

t

t

u

u

t

t

u

t

t

t

t

u

t

t

t

t

t

t

u

t

t

t

t

t

u

u

u

u

t

u

t

t

t

t

u

t

t

u

t

t

t

u

t

t

t

t

t

u

t

t

u

u

t

u

t

u

t

t

t

u

t

t

u

u t  
u t t t  
t  
u t  
t t u  
t t t t  
t t t t t t t t  
t t  
t t u  
u  
t t u  
u  
t t  
t t t t  
t u t t

t

u

t

t

u

95

u

u

u

95

t

t

t

t

u

t

u



u

t

t

.

2020 11 23

v

11 23

u

u

u

t

t

t

t

t

u

u

2020 5G+

2020 11 20

2020 5G+ 20 u

t t

u

u 5G t

u

„ t ...  
t t u

u

t

u

t

u

5G+

u „ ... Š <

t

u

t

5G+

u

u

2020

5G+

t

5G

t

t

u

2020 5G+

5G+

u 5G

t

u

”

t

...

t

t

u

u

t

u

2020 11 20

2020 11 20

11 17

u

t

t

t

t

t

t

t

u

t

u

17

600

t

u 9 30

u

u

93

719

t 82

u

u

u

u

u

u 5

t

u

u

t

t

t

t

u

u

u

u

t

t

u

2020 11 16

”

...

”

...u

u

t

u

t

t

u ...

”

u

t

u

u

u

t

”

...

u

Š

<

t

”

...

u

t

t

u

2019

1.5



u

” ...

t

” ...

u

u

t

u

u

u

t

t

u

”

...

u

u

u

Š

<

t

t

t

u

t t

t

t

t

t

2631

90% u 2020

23.7

u t

t

u

u,

u...

„

...u

t

t

t

t

t

u

Š

<

9

u

u

u

t

u

„

...

„

...

t „ ...

t „ ...

u

t

t

„

...u

u

u

u

u

t

3

2 3

u

2019

”

t

...

u

*2707*

u

9

11

u

t

u

t

t

t

”

...

”

...u

u

t

u

t t t u

t t

t t t

u

„ ... t „ ...

u

u

u

„ ...

t

u

u

u

t

u

„ ...t „ ...

t t u

1

u

1. 16

680

u

t t

u

t t t

t

u

t

t



u

” ...u

t

” ... u

Š

<

t

t

u

t

7

t

t

t

t

u

t

t

u

”

...

t

t

u

t

t

t „

...

t

u

” ...u

u

t

t

t

t t

t

t

t u

„ ...u  
u  
„ t t  
... u  
... t u  
t t „ ...  
u t  
u  
t  
u  
t „ ...t „ ...  
t u  
„ ...u  
t t t  
u  
„ ...t „ ...  
t  
t u  
u  
t t  
t t  
t t

t

t

u



2020 11 15

11 16

u

u

2020

2020 11 14

2020

u

”

...

u

t

t

u

2020

”

...

t

”

...t

u

2020 11 11

10

u

u

u

u

t

t

u

u

”

...

u

2020 11 10

u

Š

Ě

<

Š

<

”

...

u

”

...

Š

<

” ,

f

t

t

u ...

”

...

u

”

...

u

t

u 2019

83.4%

99.94%

t

t

102.6%

89.5%

51.6%

u

13.7

”

...

u

u



” ...

Š < 4 u

u„

u ...

t

uŠ <

” ...t „ ...t „ ...

t

u

Š <

”

...

”

t

t

...

”

t t t

...”

...

uŠ < ”



...

u

t

u

”

...

”

...

u

§

<

”

...

”

..u

”

t

...”

...

”

t

...

u

”

t

t

...

u

”

...

”

t

t

...”

...

”

...

t

u

”

...

u

u

Š < „

...

t

t

u

u 2020

2 5

20

1775

23 u

t

u „ ...

„

t

t

...

u

2020

2020 10 30

2020 10 30

u

u

t

t

u

t

t

t

u

u

t

t

u

t

u

t

u

”

...

300

61

u

u

† 2020† 12

t t

t

t t t

t

Š

<

u

u

t

u

u

t

t

t

t

u

u

t

u

u

u

t

t

t

u

t

u

t

u

Š

< † 2018† 17

u

t

t

t

u

t

t

t

u

”

...

t

u

u

u

2020 10 30

u t

t

u

t t t

Š

< † 2018† 1 t Š

< u

t u

t t

t u

t t t

u

t u t t

u

t t

u

u

t u t

t t

u

u

t u  
t t u  
t u u  
u t  
t u t t  
u u  
t u t t  
u u t t t  
t u  
u t  
u t  
u u