

## **Antwort**

### **der Bundesregierung**

**auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Annalena Baerbock, Tabea Rößner, Matthias Gastel, weiterer Abgeordneter und der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN  
– Drucksache 18/7270 –**

### **Breitbandversorgung in Brandenburg**

#### Vorbemerkung der Fragesteller

Der schnelle Zugang zum Internet mit einem Breitbandanschluss ist heute eine wesentliche Voraussetzung für wirtschaftlichen Erfolg und gesellschaftliche Teilhabe. Die Verfügbarkeit von schnellen Internetzugängen ist deshalb ein wesentlicher Standortfaktor sowohl für Unternehmen als auch für Bürgerinnen und Bürger. Bei der Verfügbarkeit von Breitbandanschlüssen bestehen große Unterschiede insbesondere zwischen städtischen und ländlichen Räumen. Während in innerstädtischen Gebieten inzwischen meist eine gute Netzinfrastruktur vorhanden ist, ist dies auf dem Land nur selten der Fall. Dies bedeutet nicht nur einen Nachteil für die einzelnen Bürgerinnen und Bürger, die in ihren Regionen nicht den gleichen Zugang zu digitalen Informationen, Kommunikation und Dienstleistungen haben wie in Städten, es bedeutet auch einen großen Nachteil für Unternehmen, deren wirtschaftliche Entwicklung gebremst wird, und für Kommunen, in denen sich die Abwanderung verstärkt.

1. Für wie viele Haushalte in Deutschland (in Prozent und absoluten Zahlen) ist nach Kenntnis der Bundesregierung ein Internetanschluss mit mindestens 1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s oder 50 Mbit/s und 100 Mbit/s Downstream verfügbar (bitte sowohl bundesweit als auch nach Bundesländern sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung über alle Technologien [in % der Haushalte]							Breitbandversorgung über alle Technologien [in Haushalte]						
	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s
Deutschland	99,9	99,9	97,8	85,4	76,7	68,7	63,5	39.854.000	39.854.000	39.016.000	34.067.000	30.607.000	27.421.000	25.315.000
Berlin	100	100	99,9	98,7	95	90,1	88,9	1.958.000	1.958.000	1.957.000	1.932.000	1.861.000	1.763.000	1.741.000
Sachsen-Anhalt	99,3	99,1	95,1	69,3	49,5	40,5	34,4	1.194.000	1.192.000	1.144.000	833.000	595.000	487.000	413.000
Rheinland-Pfalz	99,5	99,3	96,8	83,3	77	65,9	56,8	1.880.000	1.875.000	1.828.000	1.573.000	1.454.000	1.244.000	1.072.000
Mecklenburg-Vorpommern	98,9	98,4	92,6	70,7	59,2	51,1	46,5	839.000	835.000	786.000	600.000	502.000	434.000	394.000
Thüringen	99,4	99,2	95,8	71,7	59,1	43,6	37,6	1.114.000	1.112.000	1.074.000	804.000	662.000	488.000	421.000
Hessen	99,7	99,6	98	87,3	77,5	70,7	61,8	2.896.000	2.891.000	2.846.000	2.535.000	2.250.000	2.052.000	1.795.000
Saarland	99,9	99,8	98,6	90	75,9	69,5	62,4	495.000	494.000	489.000	446.000	376.000	344.000	309.000
Niedersachsen	99,7	99,6	97	83,6	76,9	69,7	63,7	3.828.000	3.822.000	3.721.000	3.208.000	2.951.000	2.674.000	2.443.000
Nordrhein-Westfalen	99,9	99,8	98,5	89	81,5	75,3	71,3	8.628.000	8.620.000	8.502.000	7.687.000	7.039.000	6.503.000	6.152.000
Brandenburg	99,1	98,7	95,3	77,1	61,2	51,3	39,9	1.229.600	1.225.000	1.183.000	957.000	759.000	637.000	495.000
Hamburg	100	100	99,9	99,3	97,4	94,4	94	967.000	967.000	966.000	960.000	942.000	913.000	909.000
Bremen	100	100	99,8	98,4	96,3	93,4	92,7	357.000	357.000	357.000	352.000	344.000	334.000	331.000
Baden-Württemberg	99,6	99,3	96,7	86,6	78,7	71,3	67,1	4.930.000	4.914.000	4.787.000	4.288.000	3.897.000	3.528.000	3.320.000
Sachsen	99,7	99,5	96,9	74	58,3	47,7	42,1	2.181.000	2.176.000	2.118.000	1.617.000	1.275.000	1.042.000	921.000
Schleswig-Holstein	99,8	99,6	95,8	83,6	77,4	73,2	71,1	1.373.000	1.370.000	1.319.000	1.150.000	1.064.000	1.007.000	978.000
Bayern	99,7	99,5	97,4	86,5	78,2	67	61,1	5.907.000	5.898.000	5.771.000	5.126.000	4.636.000	3.971.000	3.620.000
Halbstädtisch	99,7	99,5	96,5	77,6	66	55,8	47,9	13.544.000	13.510.000	13.100.000	10.539.000	8.961.000	7.573.000	6.511.000
Ländlich	98,1	97,4	89	57,3	42,5	26,1	15,6	4.312.000	4.282.000	3.913.000	2.518.000	1.867.000	1.146.000	687.000
Städtisch	100	100	99,6	95,8	90,2	85,3	82,7	21.919.000	21.914.000	21.832.000	21.009.000	19.779.000	18.702.000	18.118.000

2. Für wie viele Haushalte in Brandenburg (in Prozent und absoluten Zahlen) ist nach Kenntnis der Bundesregierung ein Internetanschluss mit mindestens 1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s oder 50 Mbit/s und 100 Mbit/s Downstream verfügbar (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung über alle Technologien [in % der Haushalte]							Breitbandversorgung über alle Technologien [in Haushalte]						
	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s
Brandenburg	99,1	98,7	95,3	77,1	61,2	51,3	39,9	1.229.600	1.224.800	1.183.400	957.200	759.400	636.900	495.000
Landkreis Oder-Spree	98,7	97,3	92,6	75,3	57	48,3	39,9	88.900	87.600	83.400	67.800	51.300	43.500	35.900
Landkreis Oberspreewald-Lausitz	99,4	99,1	94,8	68,9	52,2	48,1	45,1	61.300	61.100	58.500	42.500	32.200	29.700	27.800
Landkreis Prignitz	99,3	99,2	96,9	72,8	56	42,8	32,6	41.100	41.100	40.200	30.200	23.200	17.700	13.500
Landkreis Spree-Neiße	98,6	97,9	91,7	75,4	40,3	30,4	21,4	62.600	62.100	58.100	47.800	25.600	19.300	13.600
Kreisfreie Stadt Cottbus	100	100	99,9	99	94,6	90	88,1	52.400	52.400	52.400	51.900	49.600	47.200	46.200
Landkreis Uckermark	97,5	96,7	92	76,3	65,1	49,7	38,3	63.400	62.900	59.800	49.600	42.300	32.300	24.900
Landkreis Teltow-Fläming	99,4	99,3	96,6	78,9	53,6	42,4	24,8	78.800	78.700	76.500	62.500	42.400	33.600	19.600
Landkreis Märkisch-Oderland	98,2	97,6	92,1	73,9	59,9	51,2	18,4	92.800	92.200	87.100	69.900	56.700	48.400	17.400
Landkreis Ostprignitz-Ruppin	99,2	99,1	97,8	84,6	69,6	49,6	41,1	50.500	50.400	49.800	43.000	35.400	25.200	20.900
Kreisfreie Stadt Potsdam	100	100	99,9	87,5	83,9	82,6	81,6	79.900	79.900	79.800	69.900	67.000	66.000	65.200
Landkreis Oberhavel	99,8	99,8	99,4	92	81,2	60,5	43	99.300	99.300	98.900	91.500	80.700	60.100	42.700
Landkreis Potsdam-Mittelmark	99,4	99	95,3	68,5	55,8	43,1	34,5	97.700	97.300	93.700	67.400	54.900	42.300	33.900
Landkreis Dahme-Spreewald	98,8	98,4	93,5	68,3	50,2	44,4	33,3	77.500	77.100	73.300	53.500	39.400	34.800	26.100
Landkreis Elbe-Elster	98	97,7	91,6	48,2	14,2	7	1,4	53.600	53.400	50.100	26.400	7.800	3.800	700
Landkreis Barnim	98,3	97,9	95	73,1	57	46	26,5	84.900	84.600	82.100	63.200	49.300	39.700	22.900
Kreisfreie Stadt Frankfurt (Oder)	100	99,5	91,5	70,3	45,4	43,8	35,3	31.900	31.800	29.200	22.400	14.500	14.000	11.300
Kreisfreie Stadt Brandenburg an der Havel	99,8	99,6	98,6	91,2	88,7	88,2	86	37.100	37.000	36.700	33.900	33.000	32.800	32.000
Landkreis Havelland	99,4	99,2	96,8	83,3	71,1	60,6	52,7	76.000	75.900	74.000	63.700	54.300	46.300	40.300
Halbstädtisch	99,9	99,5	97,6	83,4	65,3	58	46,1	512.600	510.700	500.900	428.200	335.300	298.000	236.400
Ländlich	97,5	96,9	90	60,6	42,6	27,2	16,3	439.100	436.200	405.000	272.900	191.700	122.500	73.500
Städtisch	100	100	99,8	92,2	83,6	77,9	66,6	277.900	277.900	277.400	256.100	232.400	216.400	185.000

3. Für wie viele Haushalte in Deutschland (in Prozent und absoluten Zahlen) ist nach Kenntnis der Bundesregierung ein leitungsgebundener Internetanschluss mit mindestens 1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s oder 50 Mbit/s und 100 Mbit/s Downstream verfügbar (bitte sowohl bundesweit als auch nach Bundesländern sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in % der Haushalte]							Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in Haushalte]						
	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s
Deutschland	97,2	96,1	92	84	76,1	68,5	63,5	38.794.000	38.354.000	36.684.000	33.512.000	30.356.000	27.308.000	25.315.000
Berlin	100	99,9	99,7	98,7	95	90,1	88,9	1.958.000	1.956.000	1.952.000	1.932.000	1.861.000	1.763.000	1.741.000
Sachsen-Anhalt	92,6	90,2	81,4	62,7	49,5	40,5	34,4	1.114.000	1.085.000	979.000	754.000	595.000	487.000	413.000
Rheinland-Pfalz	96,7	95,4	89,9	82	75,9	65,4	56,8	1.826.000	1.801.000	1.698.000	1.549.000	1.433.000	1.234.000	1.072.000
Mecklenburg-Vorpommern	91,9	90,8	84,1	69,8	59,2	51,1	46,5	780.000	770.000	713.000	592.000	502.000	434.000	394.000
Thüringen	94,8	93,1	86,4	71,1	59,1	43,6	37,6	1.062.000	1.044.000	968.000	797.000	662.000	488.000	421.000
Hessen	97	95,7	91,7	85,5	77	69,9	61,8	2.817.000	2.779.000	2.664.000	2.481.000	2.234.000	2.030.000	1.795.000
Saarland	98,7	97	93,5	85,9	75,6	69,2	62,4	489.000	481.000	463.000	425.000	375.000	343.000	309.000
Niedersachsen	97,2	96,1	91,3	83,4	76,8	69,5	63,7	3.730.000	3.690.000	3.502.000	3.200.000	2.945.000	2.667.000	2.443.000
Nordrhein-Westfalen	98,8	97,9	94,8	88,5	81,2	75,3	71,3	8.532.000	8.453.000	8.184.000	7.644.000	7.011.000	6.498.000	6.152.000
Brandenburg	94,3	93	87,4	75	61,2	51,3	39,9	1.171.000	1.155.000	1.085.000	931.000	759.000	637.000	495.000
Hamburg	99,9	99,9	99,7	99,3	97,4	94,4	94	966.000	966.000	964.000	960.000	942.000	913.000	909.000
Bremen	99,9	99,8	99,4	98,4	96,3	93,4	92,7	357.000	357.000	355.000	352.000	344.000	334.000	331.000
Baden-Württemberg	97,9	96,8	92,8	86	78,5	71,1	67,1	4.848.000	4.793.000	4.592.000	4.256.000	3.886.000	3.518.000	3.320.000
Sachsen	93,7	92,1	85,5	70	57,7	47,6	42,1	2.050.000	2.013.000	1.869.000	1.530.000	1.262.000	1.040.000	921.000
Schleswig-Holstein	96,8	95,2	90,1	83,1	77,2	72,9	71,1	1.332.000	1.309.000	1.240.000	1.143.000	1.063.000	1.004.000	978.000
Bayern	97,2	96,2	92	83,8	75,6	66,1	61,1	5.764.000	5.704.000	5.454.000	4.966.000	4.482.000	3.919.000	3.620.000
Halbstädtisch	96,5	94,8	88,3	75,5	65	55,4	47,9	13.100.000	12.869.000	11.986.000	10.258.000	8.832.000	7.517.000	6.511.000
Ländlich	87,2	84,3	72	53,2	40,4	25,6	15,6	3.830.000	3.707.000	3.164.000	2.337.000	1.778.000	1.124.000	687.000
Städtisch	99,7	99,4	98,2	95,4	90,1	85,2	82,7	21.864.000	21.779.000	21.533.000	20.917.000	19.747.000	18.667.000	18.118.000

4. Für wie viele Haushalte in Brandenburg (in Prozent und absoluten Zahlen) ist nach Kenntnis der Bundesregierung ein leitungsgebundener Breitbandanschluss von mindestens 1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s oder 50 Mbit/s und 100 Mbit/s Downstream verfügbar (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in % der Haushalte]							Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in Haushalte]						
	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥ 100 Mbit/s
Brandenburg	94,3	93	87,4	75	61,2	51,3	39,9	1.171.000	1.154.500	1.085.200	930.700	759.400	636.800	495.000
Landkreis Oder-Spree	90,8	89,5	84,5	72,3	57	48,3	39,9	81.700	80.600	76.000	65.100	51.300	43.500	35.900
Landkreis Oberspreewald-Lausitz	92,2	90,1	81,2	66,9	52,2	48,1	45,1	56.900	55.600	50.100	41.300	32.200	29.700	27.800
Landkreis Prignitz	93,3	93,2	91,4	72,3	56	42,8	32,6	38.700	38.600	37.900	30.000	23.200	17.700	13.500
Landkreis Spree-Neiße	93,3	90,6	80	69	40,3	30,4	21,4	59.200	57.400	50.700	43.700	25.600	19.300	13.600
Kreisfreie Stadt Cottbus	99,9	99,8	99,6	98,9	94,6	90	88,1	52.400	52.300	52.200	51.800	49.600	47.200	46.200
Landkreis Uckermark	94	92,9	88	76,3	65,1	49,6	38,3	61.100	60.400	57.200	49.600	42.300	32.300	24.900
Landkreis Teltow-Fläming	97,4	96,7	92,9	78,9	53,6	42,4	24,8	77.200	76.600	73.600	62.500	42.400	33.600	19.600
Landkreis Märkisch-Oderland	91,8	89,9	82,9	72,3	59,9	51,2	18,4	86.800	85.000	78.300	68.300	56.700	48.400	17.400
Landkreis Ostprignitz-Ruppin	97,3	97,2	96	84,6	69,6	49,6	41,1	49.500	49.400	48.800	43.000	35.400	25.200	20.900
Kreisfreie Stadt Potsdam	99,6	99,2	98,1	87,5	83,9	82,6	81,6	79.600	79.300	78.400	69.900	67.000	66.000	65.200
Landkreis Oberhavel	99,2	98,9	97,7	92	81,2	60,5	43	98.700	98.400	97.200	91.500	80.700	60.100	42.700
Landkreis Potsdam-Mittelmark	96,5	95	86,1	68,5	55,8	43,1	34,5	94.900	93.400	84.700	67.400	54.900	42.300	33.900
Landkreis Dahme-Spreewald	91,6	89,1	81,1	67,3	50,2	44,4	33,3	71.800	69.800	63.600	52.800	39.400	34.800	26.100
Landkreis Elbe-Elster	80,9	76,3	59,6	23,6	14,2	7	1,4	44.200	41.700	32.600	12.900	7.800	3.800	700
Landkreis Barnim	88	86,8	81,9	70,5	57	46	26,5	76.000	75.000	70.800	60.900	49.300	39.700	22.900
Kreisfreie Stadt Frankfurt (Oder)	99,5	99	88,3	70,3	45,4	43,8	35,3	31.800	31.600	28.200	22.400	14.500	14.000	11.300
Kreisfreie Stadt Brandenburg an der Havel	98,3	97,1	94,3	91,2	88,7	88,2	86	36.500	36.100	35.100	33.900	33.000	32.800	32.000
Landkreis Havelland	96,9	95,9	91,3	83,3	71,1	60,6	52,7	74.100	73.300	69.800	63.700	54.300	46.300	40.300
Halbstädtisch	97,6	96,6	92,5	81,8	65,3	58	46,1	501.100	496.100	474.800	420.100	335.300	298.000	236.400
Ländlich	87,2	85,1	75,1	56,6	42,6	27,2	16,3	392.700	382.900	338.000	254.600	191.700	122.500	73.500
Städtisch	99,7	99,2	98	92,1	83,6	77,9	66,6	277.200	275.600	272.400	256.000	232.400	216.400	185.000

5. In welchen brandenburgischen Gemeinden ist keine leitungsgebundene Breitbandversorgung (0 bis 10 Prozent der Haushalte) mit festnetzbasierter Technologie von mindestens 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s und 50 Mbit/s Downstream verfügbar?

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Bensdorf	Drahnsdorf	Großkmehlen	Ruhland
Schwarzbach	Frauendorf	Drahnsdorf	Lietzen
Lunow-Stolzenhagen	Planetal	Frauendorf	Treplin
Parsteinsee	Bensdorf	Planetal	Großkmehlen
Bronkow	Wenzlow	Meyenburg	Straupitz
Fichtwald	Friedrichswalde	Bensdorf	Drahnsdorf
Höhenland	Gusow-Platkow	Wenzlow	Breddin
Jamlitz	Schwarzbach	Friedrichswalde	Cumlosen
Merzdorf	Neu-Seeland	Gusow-Platkow	Schenkenberg
Buckautal	Lunow-Stolzenhagen	Schwarzbach	Schöneberg
Kleßen-Görne	Parsteinsee	Gorden-Staupitz	Neutrebbin
Neulewin	Fichtenhöhe	Garzau-Garzin	Frauendorf
Grünewald	Lindenau	Neu-Seeland	Planetal
Guteborn	Großthiemig	Lunow-Stolzenhagen	Schönwalde-Glien
Oderaue	Lichterfeld-Schacksdorf	Parsteinsee	Lauchhammer
Schilda	Hohenfinow	Triglitz	Sallgast
Ziethen	Schraden	Gollenberg	Herzberg (Mark)
Hermsdorf	Byhleguhre-Byhlen	Fichtenhöhe	Meyenburg
	Tauer	Lindenau	Bensdorf
	Teichland	Großthiemig	Wenzlow
	Bronkow	Lichterfeld-Schacksdorf	Uebigau-Wahrenbrück
	Päwesin	Hohenfinow	Dabergotz
	Fichtwald	Pessin	Karstädt
	Bliesdorf	Schraden	Drebkau
	Niederfinow	Byhleguhre-Byhlen	Breese
	Höhenland	Tauer	Mühlenfließ
	Jamlitz	Teichland	Friedrichswalde
	Alt Tucheband	Drachhausen	Gusow-Platkow
	Reichenow-Möglin	Bronkow	Ziltendorf
	Langewahl	Roskow	Altdöbern
	Drehnow	Päwesin	Gosen-Neu Zittau
	Gräben	Fichtwald	Podelzig
	Waldsieversdorf	Kroppen	Burg (Spreevald)
	Merzdorf	Bliesdorf	Brüssow
	Diensdorf-Radlow	Niederfinow	Mark Landin

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
	Buckautal	Höhenland	Bad Wilsnack
	Kleßen-Görne	Jamlitz	Niederer Fläming
	Neulewin	Zernitz-Lohm	Röderland
	Hohenbucko	Schönewalde	Oberbarnim
	Wiesenu	Alt Tucheband	Münchehofe
	Spreewaldheide	Reichenow-Möglin	Schwarzbach
	Grünwald	Jämlitz-Klein Düben	Gorden-Staupitz
	Lindendorf	Langewahl	Garzau-Garzin
	Madlitz-Wilmersdorf	Drehnow	Märkisch Buchholz
	Guteborn	Turnow-Preilack	Retzow
	Heideland	Putlitz	Tauche
	Großderschau	Gräben	Beetzseeheide
	Oderaue	Waldsieversdorf	Lebus
	Hohenleipisch	Merzdorf	Neu-Seeland
	Schilda	Märkische Heide	Lunow-Stolzenhagen
	Kremitzau	Ortrand	Parsteinsee
	Ziethen	Diensdorf-Radlow	Triglitz
	Hermsdorf	Buckautal	Gollenberg
	Schönfeld	Kleßen-Görne	Rehfelde
	Flieth-Stegelitz	Neiße-Malxetal	Fichtenhöhe
		Neulewin	Lindenau
		Hohenbucko	Letschin
		Wiesenu	Großthiemig
		Spreewaldheide	Lichterfeld-Schacksdorf
		Hohenbocka	Hohenfinow
		Grünwald	Märkisch Luch
		Lindendorf	Joachimsthal
		Luckaitztal	Pessin
		Madlitz-Wilmersdorf	Schraden
		Heideblick	Gramzow
		Rabenstein/Fläming	Kümmernitztal
		Tröbitz	Byhleguhre-Byhlen
		Guteborn	Neu Zauche
		Heideland	Tauer
		Vierlinden	Teichland
		Großderschau	Werben
		Oderberg	Drachhausen
		Oderaue	Felixsee
		Hohenleipisch	Hornow-Wadelsdorf
		Schilda	Wiesengrund
		Kremitzau	Zechin
		Ziethen	Vogelsang

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
		Hermsdorf	Bronkow
		Bersteland	Roskow
		Guhrow	Päwesin
		Schönfeld	Neuhausen/Spree
		Flieth-Stegelitz	Rüdnitz
		Massen-Niederlausitz	Buckow (Märkische Schweiz)
			Treuenbrietzen
			Prötzel
			Schwielowsee
			Fichtwald
			Schwielochsee
			Kroppen
			Falkenberg/Elster
			Bliesdorf
			Lenzerwische
			Niederfinow
			Höhenland
			Jamlitz
			Zernitz-Lohm
			Zeschdorf
			Schulzendorf
			Plessa
			Schönewalde
			Dahmetal
			Neuhardenberg
			Brück
			Küstriner Vorland
			Elsterwerda
			Steinhöfel
			Melchow
			Alt Tucheband
			Dahme/Mark
			Reichenow-Möglin
			Bleyen-Genschmar
			Döbern
			Jämlitz-Klein Düben
			Chorin
			Langewahl
			Tschernitz
			Seelow
			Golzow
			Drehnow

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
			Turnow-Preilack
			Putlitz
			Pinnow
			Gräben
			Görzke
			Britz
			Waldsiedersdorf
			Merzdorf
			Märkische Heide
			Doberlug-Kirchhain
			Schönborn
			Schleipzig
			Ortrand
			Diensdorf-Radlow
			Nennhausen
			Groß Schacksdorf-Simmersdorf
			Ihlow
			Milower Land
			Buckautal
			Kleßen-Görne
			Spreenhagen
			Kloster Lehnin
			Neiße-Malxetal
			Grunow-Dammendorf
			Neulewin
			Temnitztal
			Hohenbucko
			Wollin
			Falkenhagen (Mark)
			Friesack
			Berkenbrück
			Wiesenu
			Ziesar
			Schlieben
			Spreewaldheide
			Wusterwitz
			Hohenbocka
			Grünwald
			Lindendorf
			Nuthe-Urstromtal
			Luckaitztal
			Brieskow-Finkenheerd

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
			Jacobsdorf
			Märkische Höhe
			Madlitz-Wilmersdorf
			Heideblick
			Friedland
			Rabenstein/Fläming
			Crinitz
			Tröbitz
			Guteborn
			Rückersdorf
			Heideland
			Sydower Fließ
			Vierlinden
			Rhinow
			Großderschau
			Liepe
			Neuzelle
			Oderberg
			Schenkendöbern
			Oderaue
			Schwarzheide
			Rosenu
			Lieberose
			Lebusa
			Beetzsee
			Marienwerder
			Hohenleipisch
			Bad Liebenwerda
			Golßen
			Schlaubetal
			Schilda
			Breydin
			Kremitzaue
			Stüdenitz-Schönermark
			Sonnenwalde
			Ziethen
			Hirschfeld
			Müncheberg
			Heinersbrück
			Schönwald
			Hermisdorf
			Wendisch Rietz

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 - 10 %			
≥ 2 Mbit/s	≥ 6Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
			Unterspreewald
			Bersteland
			Göritz
			Temmen-Ringenwalde
			Werneuchen
			Gerswalde
			Niedergörsdorf
			Guhrow
			Schönfeld
			Flieth-Stegelitz
			Kasel-Golzig
			Massen-Niederlausitz
			Liebenwalde

6. Welche brandenburgischen Gemeinden sind nach Kenntnis der Bundesregierung bereits flächendeckend mit festnetzbasierter Technologie von mindestens 16 Mbit/s, 30 Mbit/s und 50 Mbit/s Downstream versorgt?

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Schwedt/Oder	Schwedt/Oder	Schwedt/Oder
Forst (Lausitz)	Welzow	Welzow
Welzow	Falkensee	Dallgow-Döberitz
Velten	Dallgow-Döberitz	Bad Belzig
Falkensee	Neuruppin	Biesenthal
Rüthnick	Rathenow	Fredersdorf-Vogelsdorf
Dallgow-Döberitz	Prenzlau	Fürstenwalde/Spree
Storbeck-Frankendorf	Bad Belzig	Neuenhagen bei Berlin
Schöneiche bei Berlin	Planebruch	Hennigsdorf
Neuruppin	Biesenthal	Glienicke/Nordbahn
Ludwigfelde	Tettau	Petershagen/Eggersdorf
Bernau bei Berlin	Fredersdorf-Vogelsdorf	Neupetershain
Neißemünde	Fürstenwalde/Spree	Cottbus
Fürstenberg/Havel	Leegebruch	
Briesen	Neuenhagen bei Berlin	
Rathenow	Hennigsdorf	
Zichow	Golzow	
Groß Lindow	Glienicke/Nordbahn	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Walsleben	Petershagen/Eggersdorf	
Altlandsberg	Neupetershain	
Seddiner See	Cottbus	
Gröden		
Prenzlau		
Kyritz		
Brandenburg an der Havel		
Hohen Neuendorf		
Beiersdorf-Freudenberg		
Lawitz		
Siehdichum		
Luckenwalde		
Paulinenaue		
Bad Belzig		
Wildau		
Planebruch		
Großwoltersdorf		
Biesenthal		
Tettau		
Eichwalde		
Fredersdorf-Vogelsdorf		
Seelow		
Pinnow		
Mühlenberge		
Schlepzig		
Fürstenwalde/Spree		
Birkenwerder		
Mixdorf		
Groß Schacksdorf-Simmersdorf		
Stechow-Ferchesar		
Reitwein		
Wiesenaue		
Linthe		
Leegebruch		
Sieversdorf-Hohenofen		
Neuenhagen bei Berlin		
Sonnenberg		
Hennigsdorf		
Schönermark		
Golzow		
Ragow-Merz		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Panketal		
Kleinmachnow		
Glienicke/Nordbahn		
Petershagen/Eggersdorf		
Hoppegarten		
Oranienburg		
Neupetershain		
Zehdenick		
Märkisch Linden		
Oberkrämer		
Kolkwitz		
Cottbus		
Wittenberge		
Stechlin		
Halenbeck-Rohlsdorf		
Königs Wusterhausen		
Bestensee		

7. Wie hoch (in Prozent) ist nach Kenntnis der Bundesregierung die flächenmäßige Abdeckung Deutschlands durch drahtloses Internet auf LTE-Basis (LTE: Long Term Evolution) (bitte sowohl bundesweit als auch nach Bundesländern sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung LTE [in % der Haushalte]
	≥ 2 Mbit/s
Deutschland	94
Berlin	100
Sachsen-Anhalt	95,5
Rheinland-Pfalz	90,8
Mecklenburg-Vorpommern	87
Thüringen	91,9
Hessen	94,7
Saarland	92,7
Niedersachsen	95,3

	Breitbandversorgung LTE [in % der Haushalte]
Raumeinheit	≥ 2 Mbit/s
Nordrhein-Westfalen	97,1
Brandenburg	86,9
Hamburg	99,9
Bremen	99,9
Baden-Württemberg	87,9
Sachsen	94
Schleswig-Holstein	97
Bayern	93,4
Halbstädtisch	90,8
Ländlich	82,5
Städtisch	98,4

8. Wie hoch (in Prozent) ist nach Kenntnis der Bundesregierung die flächenmäßige Abdeckung Brandenburgs durch drahtloses Internet auf LTE-Basis (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

	Breitbandversorgung LTE [in % der Haushalte]
Raumeinheit	≥ 2 Mbit/s
Brandenburg	86,9
Landkreis Oder-Spree	79
Landkreis Oberspreewald-Lausitz	80,2
Landkreis Prignitz	83
Landkreis Spree-Neiße	71,2
Kreisfreie Stadt Cottbus	99,9
Landkreis Uckermark	54,9
Landkreis Teltow-Fläming	91,2
Landkreis Märkisch-Oderland	83,6
Landkreis Ostprignitz-Ruppin	85,4
Kreisfreie Stadt Potsdam	100
Landkreis Oberhavel	95

Raumeinheit	Breitbandversorgung LTE [in % der Haushalte]	
	≥ 2 Mbit/s	
Landkreis Potsdam-Mittelmark	92,4	
Landkreis Dahme-Spreewald	95,8	
Landkreis Elbe-Elster	92,4	
Landkreis Barnim	93,3	
Kreisfreie Stadt Frankfurt (Oder)	49,2	
Kreisfreie Stadt Brandenburg an der Havel	96,9	
Landkreis Havelland	94,3	
Halbstädtisch	86,4	
Ländlich	79,3	
Städtisch	100	

9. Welche Bandbreiten sind durch eine drahtlose Internetanbindung auf LTE-Basis durchschnittlich verfügbar in
- a) Deutschland und
  - b) Brandenburg?

Raumeinheit	Breitbandversorgung LTE [in % der Haushalte]	
	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s
Deutschland	94	80,7
Brandenburg	86,9	75,5

10. Wie viele Haushalte in Brandenburg (in Prozent und in absoluten Zahlen) verfügen nach Kenntnis der Bundesregierung bereits über Breitbandzugang durch Glasfasertechnologie auch auf der letzten Meile (FTTH: Fibre To The Home) (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Brandenburg	4,9	61.300
Landkreis Oder-Spree	0	0
Landkreis Oberspreewald-Lausitz	0	0
Landkreis Prignitz	1,1	400
Landkreis Spree-Neiße	0	0
Kreisfreie Stadt Cottbus	0	0
Landkreis Uckermark	0,8	500
Landkreis Teltow-Fläming	0	0
Landkreis Märkisch-Oderland	0	0
Landkreis Ostprignitz-Ruppin	0	0
Kreisfreie Stadt Potsdam	48,3	38.600
Landkreis Oberhavel	5,7	5.700
Landkreis Potsdam-Mittelmark	0	0
Landkreis Dahme-Spreewald	5,8	4.600
Landkreis Elbe-Elster	0	0
Landkreis Barnim	0	0
Kreisfreie Stadt Frankfurt (Oder)	0	0
Kreisfreie Stadt Brandenburg an der Havel	0	0
Landkreis Havelland	14,9	11.400
Halbstädtisch	3,1	15.700
Ländlich	0,2	1.000
Städtisch	16,1	44.600

11. Wie hoch ist die FTTH-Durchschnittsversorgung im Bundesgebiet (bitte sowohl bundesweit als auch nach Bundesländern sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Raumeinheit	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Deutschland	6,5	2.601.700
Berlin	0	0
Sachsen-Anhalt	2,1	25.400
Rheinland-Pfalz	1,7	31.200
Mecklenburg-Vorpommern	0,6	5.000
Thüringen	0,1	1.200

Raumeinheit	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Hessen	6	174.200
Saarland	1,1	5.600
Niedersachsen	4,2	159.900
Nordrhein-Westfalen	6,1	524.900
Brandenburg	4,9	61.300
Hamburg	71,4	690.300
Bremen	0	0
Baden-Württemberg	1,3	61.900
Sachsen	4,4	96.000
Schleswig-Holstein	14,9	205.700
Bayern	9,4	559.100
Halbstädtisch	1,3	173.400
Ländlich	1,4	63.400
Städtisch	10,8	2.364.900

12. Wie viele Unternehmen in Brandenburg (in Prozent und in absoluten Zahlen) verfügen nach Kenntnis der Bundesregierung bereits über Breitbandzugang durch Glasfasertechnologie auch auf der letzten Meile (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Hierzu liegen der Bundesregierung keine Informationen vor.

13. Gibt es Berechnungen oder Prognosen über wirtschaftliche Schäden oder unternehmerische Nachteile durch fehlende oder langsame Breitbandversorgung, falls ja, welche Erkenntnisse zieht die Bundesregierung daraus, und falls nein, warum nicht?

Hierzu liegen der Bundesregierung keine Informationen vor.

14. In welchen brandenburgischen Gemeinden existieren nach Kenntnis der Bundesregierung Pilotprojekte oder Planungen zum Glasfaserausbau (bitte nach FTTH, FTTB und FTTC aufschlüsseln) bis zum Jahr 2018?
15. Wie viel Prozent der geförderten Projekte hatten nach Kenntnis der Bundesregierung eine öffentliche Beteiligung, und wie viele der Projekte oder der Fördermittel gingen an die Deutsche Telekom AG?

16. Wie viele brandenburgische Haushalte (in Prozent und in absoluten Zahlen) werden nach Kenntnis der Bundesregierung bis 2018 voraussichtlich Glasfaserinternetanschlüsse (aufgeschlüsselt nach FTTH, FTTB und FTTC) nutzen können (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Die Fragen 14 bis 16 werden wegen ihres Sachzusammenhanges gemeinsam beantwortet.

Hierzu liegen der Bundesregierung keine Informationen vor.

17. In welcher Höhe sind die Fördermittel aus dem Bundeshaushalt für den Breitbandausbau in den Jahren 2012 bis 2015 durch Brandenburg abgerufen worden, die im Rahmen verschiedener Fördertöpfe (Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“, Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur“ etc.) zur Verfügung gestellt werden (bitte aufschlüsseln nach Fördermaßnahme und Bundesländern)?

Welche der Fördermittel sind in welcher Höhe mit welcher Begründung nicht abgeflossen?

Dem Land Brandenburg werden für die Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“ (GAK) seit 2008 jährlich 859.000 Euro GAK-Bundesmittel zweckgebunden für den Breitbandausbau in ländlichen Gebieten zur Verfügung gestellt. Darüber hinaus kann Brandenburg weitere GAK-Mittel entsprechend seiner Prioritätensetzung für den Ausbau der Breitbandnetze einsetzen. Brandenburg hat für den Breitbandausbau GAK-Bundesmittel wie folgt eingesetzt:

2012:	1.183.000 Euro
2013:	210.159 Euro
2014:	51.509 Euro
2015:	0 Euro

Im Rahmen der Bund-Länder-Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur“ (GRW) wurden im Land Brandenburg für die Errichtung und den Ausbau von Breitbandinfrastrukturen Mittel wie folgt bewilligt:

2012:	1.668.000 Euro
2013:	1.092.000 Euro
2014:	0 Euro
2015:	0 Euro