



PlusBus Teltow Fläming

Sachstand 15.06.2016

Verkehrsgesellschaft Teltow-Fläming mbH
Forststr. 16
14943 Luckenwalde

Tel.: 03371 628127
Fax 03371 628123

d.mueller@vtf-online.de

Dirk Müller
Dipl.-Ing. Verkehrswesen
Verkehrstechnologe

Inhalt

- Definition PlusBus
- Ergebnis Korridoruntersuchung
- Vorzugsvariante
- Fahrplanentwurf PlusBus TF
- Reisezeitbetrachtung
- Umsetzungsplanung
- Fazit

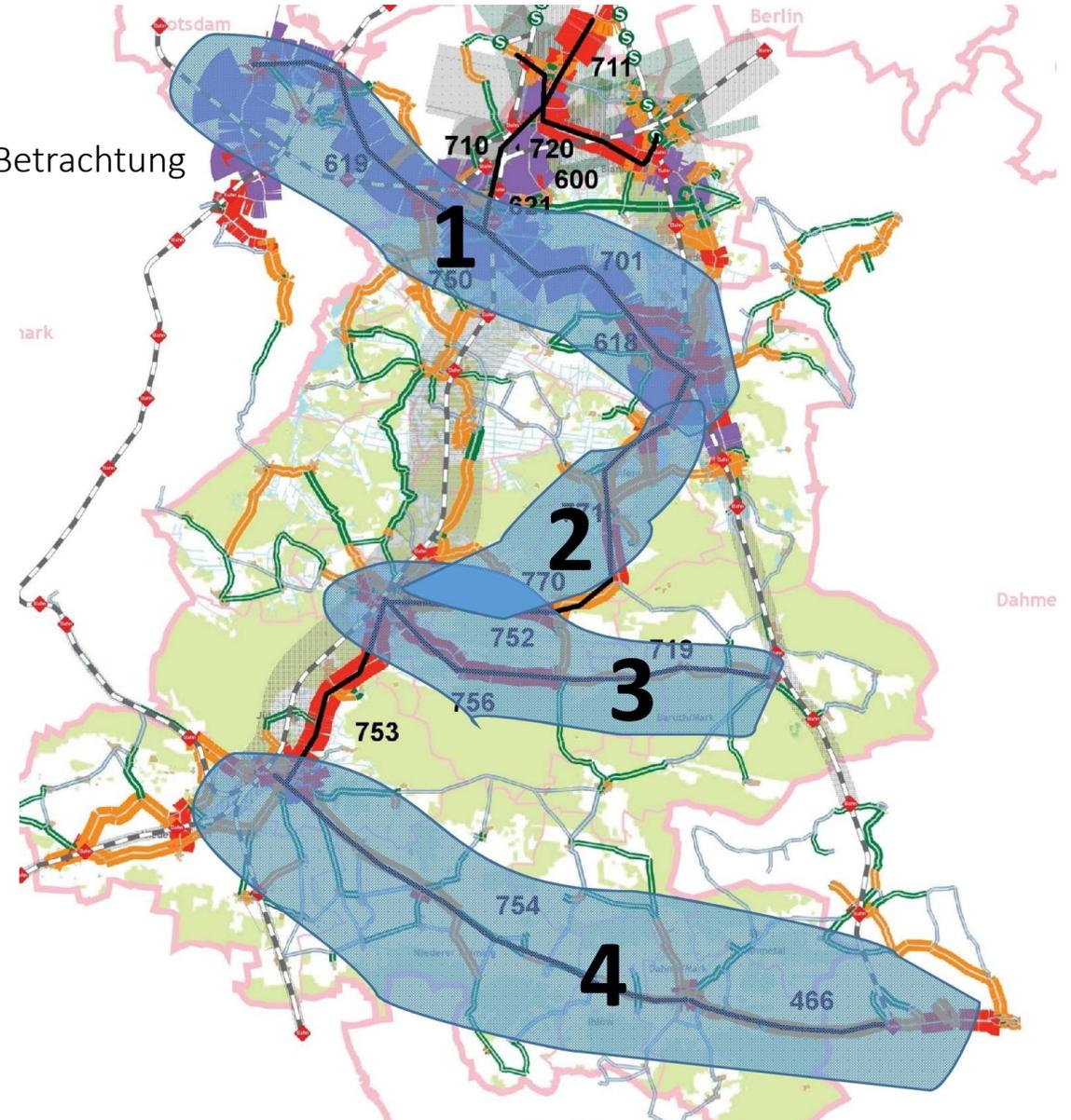
Definition PlusBus

- Der PlusBus bringt die Vorteile des Schienenverkehrs auf die Straße und damit weiter in die Region. Er **ergänzt das Netz des Bahnverkehrs** mit Bussen in der Qualität des Bahnverkehrs.
- Der PlusBus verkehrt von Montag bis Freitag im **Stundentakt** – von früh bis spät, auch in den Ferien – und ist durch **kurze Übergangszeiten mit der Schiene** verknüpft. Auch am **Wochenende** werden Fahrten angeboten.
- Es gibt keine zusätzlichen Mittel / Anreize vom Land Brandenburg.

Korridoruntersuchung

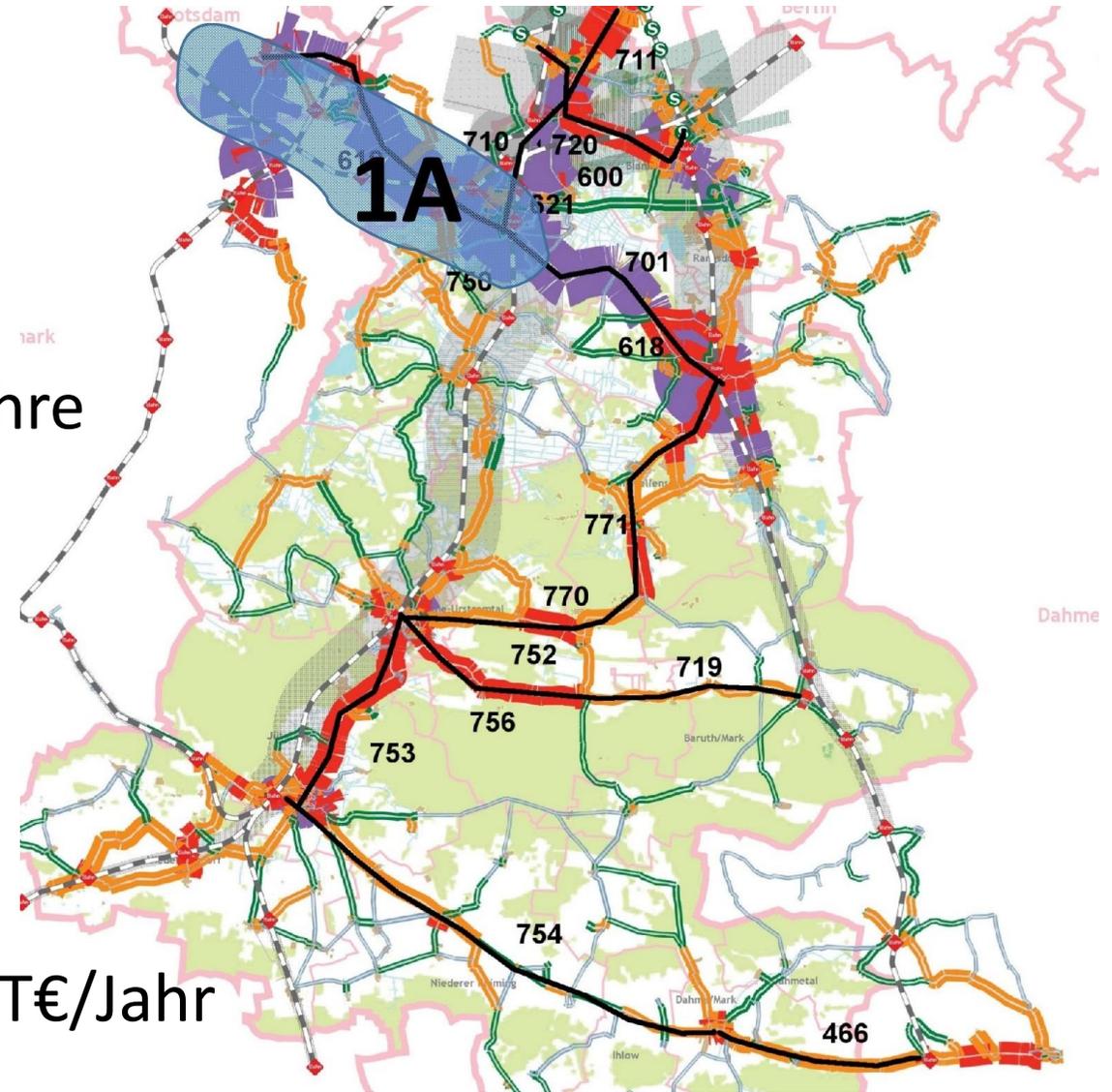
aus historischer, nachfrageorientierter und angebotsorientierter Betrachtung

- Korridor 1
Zossen – Ludwigsfelde – Potsdam
- Korridor 2
Luckenwalde – Zossen
- Korridor 3
Luckenwalde – Baruth
- Korridor 4
Jüterbog – Dahme – Luckau/Uckro



Vorzugsvariante Ludwigsfelde - Potsdam

- Heute schon hohe Nachfrage
- Keine Auswirkungen auf Schulverkehre
- Hohe Effekte für den gesamten LK
- Kurze Fahrzeit möglich
- Im Vergleich die geringsten Kosten
- Bedarf: 2 Fahrzeuge
4 Fahrpersonale
- Betriebskosten in Höhe von ca. 400 T€/Jahr



Fahrplan-Entwurf

- Ankunft RE 3 aus Jüterbog hh:05
Umstiegszeit 15 min
- Anschluss von den Linien
- 701 Zossen-Ludwigsfelde
Umstiegszeit 11 min
- 702 Industriepark
Umstiegszeit 15/4 min
- 710 Genshagen, Großbeeren
Umstiegszeit 6 min

BUS PlusBus TF Ludwigsfelde ▶ S Potsdam Hauptbahnhof

VTF **BUS PlusBus TF**

BUS PlusBus TF		Montag-Freitag															
<i>Fahrtnummer</i>		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
Ludwigsfelde Bhf	ab	5.20	6.20	7.20	8.20	9.20	10.20	11.20	12.20	13.20	14.20	15.20	16.20	17.20	18.20	19.20	20.20
Ludwigsfelde, Stadtverwaltung		5.22	6.22	7.22	8.22	9.22	10.22	11.22	12.22	13.22	14.22	15.22	16.22	17.22	18.22	19.22	20.22
Ludwigsfelde, Hochhaus		5.24	6.24	7.24	8.24	9.24	10.24	11.24	12.24	13.24	14.24	15.24	16.24	17.24	18.24	19.24	20.24
Ludwigsfelde, S.-Allende-Str.		5.26	6.26	7.26	8.26	9.26	10.26	11.26	12.26	13.26	14.26	15.26	16.26	17.26	18.26	19.26	20.26
Ludwigsfelde, Struweg		5.29	6.29	7.29	8.29	9.29	10.29	11.29	12.29	13.29	14.29	15.29	16.29	17.29	18.29	19.29	20.29
Potsdam, Stern-Center/Nuthestr.		5.41	6.41	7.41	8.41	9.41	10.41	11.41	12.41	13.41	14.41	15.41	16.41	17.41	18.41	19.41	20.41
S Babelsberg/Lutherplatz		5.47	6.47	7.47	8.47	9.47	10.47	11.47	12.47	13.47	14.47	15.47	16.47	17.47	18.47	19.47	20.47
S Potsdam Hauptbahnhof	an	5.51	6.51	7.51	8.51	9.51	10.51	11.51	12.51	13.51	14.51	15.51	16.51	17.51	18.51	19.51	20.51

BUS PlusBus TF		Samstag, Sonntag					
<i>Fahrtnummer</i>		2	4	6	8	10	12
Ludwigsfelde Bhf	ab	8.20	10.20	12.20	14.20	16.20	18.20
Ludwigsfelde, Stadtverwaltung		8.22	10.22	12.22	14.22	16.22	18.22
Ludwigsfelde, Hochhaus		8.24	10.24	12.24	14.24	16.24	18.24
Ludwigsfelde, S.-Allende-Str.		8.26	10.26	12.26	14.26	16.26	18.26
Ludwigsfelde, Struweg		8.29	10.29	12.29	14.29	16.29	18.29
Potsdam, Stern-Center/Nuthestr.		8.41	10.41	12.41	14.41	16.41	18.41
S Babelsberg/Lutherplatz		8.47	10.47	12.47	14.47	16.47	18.47
S Potsdam Hauptbahnhof	an	8.51	10.51	12.51	14.51	16.51	18.51

Fahrplan-Entwurf

- Abfahrt RE 3 nach Jüterbog hh:53
Umstiegszeit 13 min
- Anschluss auf die Linien
- 701 Zossen-Ludwigsfelde
Umstiegszeit 6 min
- 702 Industriepark
Umstiegszeit 19 min
- 710 Genshagen, Großbeeren
Umstiegszeit 9 min

BUS PlusBus TF S Potsdam Hauptbahnhof ▶ Ludwigsfelde

VTF **BUS PlusBus TF**

BUS PlusBus TF Montag-Freitag

Fahrtnummer		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31
S Potsdam Hauptbahnhof	ab	6.10	7.10	8.10	9.10	10.10	11.10	12.10	13.10	14.10	15.10	16.10	17.10	18.10	19.10	20.10	21.10
S Babelsberg/Lutherplatz		6.13	7.13	8.13	9.13	10.13	11.13	12.13	13.13	14.13	15.13	16.13	17.13	18.13	19.13	20.13	21.13
Potsdam, Stern-Center/Nuthestr.		6.20	7.20	8.20	9.20	10.20	11.20	12.20	13.20	14.20	15.20	16.20	17.20	18.20	19.20	20.20	21.20
Ludwigsfelde, Struweg		6.34	7.34	8.34	9.34	10.34	11.34	12.34	13.34	14.34	15.34	16.34	17.34	18.34	19.34	20.34	21.34
Ludwigsfelde, S.-Allende-Str.		6.36	7.36	8.36	9.36	10.36	11.36	12.36	13.36	14.36	15.36	16.36	17.36	18.36	19.36	20.36	21.36
Ludwigsfelde, Hochhaus		6.37	7.37	8.37	9.37	10.37	11.37	12.37	13.37	14.37	15.37	16.37	17.37	18.37	19.37	20.37	21.37
Ludwigsfelde, Stadtverwaltung		6.39	7.39	8.39	9.39	10.39	11.39	12.39	13.39	14.39	15.39	16.39	17.39	18.39	19.39	20.39	21.39
Ludwigsfelde Bhf	an	6.40	7.40	8.40	9.40	10.40	11.40	12.40	13.40	14.40	15.40	16.40	17.40	18.40	19.40	20.40	21.40

BUS PlusBus TF Samstag, Sonntag

Fahrtnummer		1	3	5	7	9	11
S Potsdam Hauptbahnhof	ab	9.10	11.10	13.10	15.10	17.10	19.10
S Babelsberg/Lutherplatz		9.13	11.13	13.13	15.13	17.13	19.13
Potsdam, Stern-Center/Nuthestr.		9.20	11.20	13.20	15.20	17.20	19.20
Ludwigsfelde, Struweg		9.34	11.34	13.34	15.34	17.34	19.34
Ludwigsfelde, S.-Allende-Str.		9.36	11.36	13.36	15.36	17.36	19.36
Ludwigsfelde, Hochhaus		9.37	11.37	13.37	15.37	17.37	19.37
Ludwigsfelde, Stadtverwaltung		9.39	11.39	13.39	15.39	17.39	19.39
Ludwigsfelde Bhf	an	9.40	11.40	13.40	15.40	17.40	19.40

Reisezeitbetrachtung

Reisezeit zur Landeshauptstadt Potsdam

	<u>Auto</u>	<u>ÖPNV</u>
Jüterbog	56 min	69 min**
Luckenwalde	45 min	61 min**
Trebbin	30 min	53 min**
Genshagen	23 min	45 min**
Ludwigsfelde	23 min	30 min

** mit Umstieg

Auto - ohne Zeit für Parkplatzsuche

Umsetzungsplanung

- Umsetzungsentscheidung der Gremien bis August 2016
- Ausschreibung der Fahrzeuge ab Oktober 2016
- Zuschlag Hersteller Fahrzeuge April 2017
- Bereitstellung der Fahrzeuge Oktober 2017
- Marketing ab Oktober 2017
- Einführung PlusBus Fahrplanwechsel Dezember 2017

Fazit

- Variante 1A stellt die erforderliche Verbindung zwischen Ludwigsfelde und Potsdam her. Mit ihr können erhebliche Fahrzeitverkürzungen für Bürger aus dem Landkreis in Richtung Landeshauptstadt erreicht werden.
- Sie kompensiert den Wegfall der nicht mehr durch das Land finanzierten Linie 618 Potsdam – Wünsdorf.
- Eine Entscheidungsfindung ist bis September 2016 erforderlich, wenn die Umsetzung zum Fahrplanwechsel Dezember 2017 erfolgen soll.
- Der Landkreis muss bedeutende finanzielle Mittel selbst aufbringen, da es keine zusätzlichen Gelder vom Land Brandenburg gibt.



Qualitätsmanagement
Umweltmanagement
ISO 9001
ISO 14001
www.dekra-siegel.de



Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit

Verkehrsgesellschaft Teltow-Fläming mbH
Forststr. 16
14943 Luckenwalde

Tel.: 03371 628127
Fax 03371 628123

d.mueller@vtf-online.de

Dirk Müller
Dipl.-Ing. Verkehrswesen
Verkehrstechnologe