



NETZ
ENTWICKLUNGS
PLAN **STROM**



Punktmaßnahmen im NEP 2037/2045 (2025)

Begleitdokument zum Netzentwicklungsplan
Strom 2037 mit Ausblick 2045, Version 2025,
erster Entwurf

Einführende Bemerkungen

1.1 Vertikale und horizontale Punktmaßnahmen im Überblick

Neben Leitungsbaumaßnahmen sind im Netzentwicklungsplan Strom (NEP) auch Punktmaßnahmen für ein bedarfsgerechtes Stromnetz erforderlich. Punktmaßnahmen sind räumlich begrenzte (lokale) Maßnahmen zur Optimierung, Verstärkung oder zum Ausbau des Stromnetzes. Sie beseitigen zum Beispiel Engpässe oder erhöhen die Netzstabilität in einem bestimmten Bereich und sind im Vergleich mit Leitungsbaumaßnahmen weniger zeit- und ressourcenintensiv. Diese Maßnahmen sind des Weiteren unerlässlich, um die zunehmende Einspeisung aus erneuerbaren Energien in das Stromnetz zu integrieren oder neue Netzkunden, wie zum Beispiel Industriebetriebe oder Rechenzentren, ans Netz anzuschließen.

Es wird zwischen vertikalen und horizontalen Punktmaßnahmen unterschieden. Vertikale Punktmaßnahmen stellen eine Verbindung zwischen Übertragungs- (380 kV, 220 kV) und Verteilnetz (110 kV) her. Diese Maßnahmen werden im NEP in Abstimmung mit den Verteilnetzbetreibern oder direkten Netzkunden ausgewiesen. Auch die Netzanschlüsse anderer Netzkunden wie großer Kraftwerke oder Industrieanlagen fallen unter die vertikalen Punktmaßnahmen. Horizontale Punktmaßnahmen betreffen hingegen ausschließlich das Übertragungsnetz (380 kV, 220 kV) und erhöhen die Transportkapazität auf diesen Spannungsebenen – dies gilt beispielsweise für 380/220-kV-Transformatoren, Schaltanlagen, Netzbooster, Querregeltransformatoren oder Anlagen zur Blindleistungskompensation wie Kompensationsspulen, MSCDN (Mechanically Switched Capacitor with Damping Network), STATCOM (Static Synchronous Compensator) und Rotierende Phasenschieber.

1.2 Tabellarische Übersicht der Punktmaßnahmen

Horizontale Punktmaßnahmen werden im NEP 2037/2045 (2025) ausgewiesen, sofern die Bundesnetzagentur sie nach § 12c EnWG bestätigt. Diese Anlagen erhalten eigene Projektsteckbriefe im NEP und werden in diesem Punktmaßnahmendokument nicht aufgeführt. Da die Bundesnetzagentur vertikale Punktmaßnahmen und zum Teil horizontale Punktmaßnahmen (Transformatoren, Schaltanlagen, Einschleifungen und Kundenanschlüsse) jedoch nicht nach § 12c EnWG bestätigt, sind diese im NEP 2037/2045 (2025) nicht als eigenständige Maßnahmen enthalten. Allerdings sind auch die nicht bestätigungsrelevanten Punktmaßnahmen für die Netzberechnungen notwendig und folglich in den für die Berechnungen verwendeten Netzmodellen enthalten. Daher veröffentlichen die Übertragungsnetzbetreiber diese Maßnahmen dennoch in diesem Begleitdokument.

Die Spalte „Projektnummer“ ermöglicht eine Zuordnung der Maßnahmen zu Projekten des NEP 2037/2045 (2025). Die übrigen Punktmaßnahmen, die nicht Teil eines NEP-Projektes sind, werden in Sammelprojekten der einzelnen Übertragungsnetzbetreiber zusammengefasst. In der Spalte „Maßnahme“ werden die Umsetzungsform und der Standort angegeben. Folgende Maßnahmentypen werden aufgeführt:

- **Schaltanlagen:** In Schaltanlagen werden in den Schaltfeldern unterschiedliche Stromleitungen einer Spannungsebene miteinander verbunden oder verschaltet. In der folgenden Tabelle wird zunächst der Standort einer geplanten Schaltanlage benannt. Darauf folgen die Spannungsebene und die verwendete Technologie – Wechselstrom (AC) oder Gleichstrom (DC). Ein Beispiel: „Sahms: 380-kV-AC-Schaltanlage“
- **Transformatoren:** Transformatoren werden mit ihren zugehörigen Schaltfeldern in Schaltanlagen eingesetzt, um Stromnetze mit unterschiedlichen Spannungsebenen miteinander zu verbinden. Verbinden Transformatoren Schaltanlagen unterschiedlicher Spannungsebenen miteinander, spricht man von einem Umspannwerk. In der folgenden Tabelle wird zunächst der Standort neuer Transformatoren benannt. Darauf folgen die Spannungsebenen, die ein Transformator kuppelt, und die Zahl der am Standort vorgesehenen Transformatoren. Ein Beispiel: „Sahms: 380/110-kV-Transformator (1x)“



Punktmaßnahmen

- **Einschleifung:** Einschleifungen werden in elektrischen Anlagen vorgenommen, um zusätzliche Betriebsmittel in einen bestehenden Stromkreis einzufügen. Dabei wird der Leiter an geeigneter Stelle geöffnet und das gewünschte Gerät oder Schutzelement so in den Stromlauf integriert, dass der gesamte Strom weiterhin durch diesen neuen Bestandteil hindurchfließt. Werden Betriebsmittel in bestehende Leitungen eingefügt, spricht man vom Einschleifen des Geräts. Ein Beispiel: „Sahms: 380-kV-Einschleifung“
- **Kundenanschluss:** Kundenanschlüsse bilden den Übergangspunkt zwischen dem öffentlichen Stromversorgungsnetz und der elektrischen Anlage eines Verbrauchers. Über den Kundenanschluss stellt der Netzbetreiber die elektrische Energie bis zum Gebäude oder Betrieb bereit. Ab diesem Punkt beginnt die Kundenanlage, für deren Ausführung und Betrieb der Anschlussnehmer verantwortlich ist. Wird ein Gebäude oder Standort erstmals an das Versorgungsnetz angebunden, spricht man von der Herstellung eines Kundenanschlusses. Ein Beispiel: „Sahms: 380-kV-Kundenanschluss“

Für Punktmaßnahmen im Zubaunetz werden in eigenen Spalten die Szenarien aufgeführt, in denen die jeweilige Maßnahme erforderlich ist.



Tabelle 1: Übersicht über die Punktmaßnahmen im Startnetz des NEP 2037/2045 (2025)

Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname	Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname
50HzT-P215	M748_a	Gnewitz: 220-kV-Einschleifung (1.)	50HzT-P364	M368SA	Sahms/Nord: 380-kV-AC-Schaltanlage
50HzT-P215	M748SA	Gnewitz: 380-kV-AC-Schaltanlage	50HzT-P364	M404SA	Neuenhagen: 380-kV-AC-Schaltanlage
50HzT-P216	M186_a	Iven/West: 380-kV-Einschleifung (1.)	50HzT-P364	M404SA_b	Neuenhagen: 110-kV-AC-Schaltanlage
50HzT-P216	M584SA	Iven/West: 380-kV-AC-Schaltanlage	50HzT-P364	M404TR_b	Neuenhagen: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M107TR	Güstrow: 380/220(110)-kV-Netzkuppeltransformatorentausch (1x)	50HzT-P364	M405TR_a	Ragow: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M132SA	Suchraum Gemeinden Moritzburg/Radeburg/Ottendorf-Okrilla/Stadtbezirk Klotzsche: 380-kV-AC-Schaltanlage	50HzT-P364	M415_a	Thyrow: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)
50HzT-P364	M132TR_a	Suchraum Gemeinden Moritzburg/Radeburg/Ottendorf-Okrilla/Stadtbezirk Klotzsche: 380/110-kV-Transformator (3x)	50HzT-P364	M415SA	Thyrow: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)
50HzT-P364	M137TR	Hamburg/Ost: 380/110-kV-Transformator (1x)	50HzT-P364	M415TR_a	Thyrow: 380/110-kV-Transformator (3x)
50HzT-P364	M138TR_a	Bentwisch: 380/110-kV-Transformator (1x)	50HzT-P364	M442SA	Hamburg/Süd: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)
50HzT-P364	M140SA	Schmölln: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	50HzT-P364	M442TR	Hamburg/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M140TR	Schmölln: 380/110-kV-Transformatorentausch (3x)	50HzT-P364	M443TR_b	Pasewalk: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M141	Wustermark: 380-kV-Netzanschluss (Rechenzentrum Wustermark/Ost)	50HzT-P364	M447TR_a	Hennigsdorf (Velten/Kanal): 380/110-kV-Transformator (4x)
50HzT-P364	M142TR_a	Reuter: 380/110-kV-Transformatorentausch (4x)	50HzT-P364	M448TR_a	Hamburg/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M147	Freiberg/Nord: 380-kV-Einschleifung (2.)	50HzT-P364	M448TR_b	Hamburg/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M147TR_a	Freiberg/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)	50HzT-P364	M449TR_a	Röhrsdorf: 380/110-kV-Transformator (3x)
50HzT-P364	M188TR_a	Graustein: 380/110-kV-Transformatorentausch (1x)	50HzT-P364	M449TR_b	Röhrsdorf: 380/110-kV-Transformatorentausch (1x)
50HzT-P364	M191	Reuter/West: 380-kV-Netzanschluss (Hybride-KWK Reuter/Spreering)	50HzT-P364	M48TR_a	Friedrichshain: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M30TR_b	Malchow: 380/110-kV-Transformator (1x)	50HzT-P364	M532SA	Suchraum Großbeeren: 380-kV-AC-Schaltanlage
50HzT-P364	M310_a	Querfurt: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	50HzT-P364	M532TR_a	Suchraum Großbeeren: 380/110-kV-Transformator (2x)
50HzT-P364	M310SA	Querfurt: 380-kV-AC-Schaltanlage	50HzT-P364	M536TR_a	Streumen: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M310TR_a	Querfurt: 380/110-kV-Transformator (2x)	50HzT-P364	M585SA	Berlin/Südost: 380-kV-AC-Schaltanlage
50HzT-P364	M311	Beetzsee/Nord: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	50HzT-P364	M585TR_a	Berlin/Südost: 380/110-kV-Transformator (3x)
50HzT-P364	M311SA	Beetzsee/Nord: 380-kV-AC-Schaltanlage	50HzT-P364	M585TR_b	Berlin/Südost: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M311TR_a	Beetzsee/Nord: 380/220-kV-Netzkuppeltransformator (2x, Kundenanschluss)	50HzT-P364	M589TR_a	Parchim/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M311TR_b	Beetzsee/Nord: 380/110-kV-Transformator (2x)	50HzT-P364	M598_a	Gransee: 380-kV-Einschleifung (2.)
50HzT-P364	M368_a	Sahms/Nord: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	50HzT-P364	M598TR_a	Gransee: 380/110-kV-Transformator (1x)
			50HzT-P364	M619TR_a	Förderstedt: 380/110-kV-Transformatorentausch (1x)
			50HzT-P364	M709TR_a	Weida: 380/110-kV-Transformator (1x)

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname	Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname
50HzT-P364	M719TR_a	Mühlenbeck: 380/110-kV-Transformator (2x)	AMP-P407	M615TR	Knapsack: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M77TR_a	Güstrow: 380/110-kV-Transformator (1x)	AMP-P407	M620TR	Roxel: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M865_a	Heinersdorf: 380-kV-Einschleifung (2.)	AMP-P407	M635TR	LMG: 380/110-kV-Transformator (3x)
50HzT-P364	M865TR_a	Heinersdorf: 380/110-kV-Transformator (3x)	AMP-P407	M636TR	Pöppinghausen: 380/110-kV-Transformator (3x)
50HzT-P364	M872TR_a	Siedenbrünzow: 380/110-kV-Transformator (1x)	AMP-P407	M638TR	Dettingen: 380/110-kV-Transformator (1x)
50HzT-P364	M873TR_a	Altentrepow/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)	AMP-P407	M650TR	Merzen: 380/110-kV-Transformator (1x)
AMP-010	M010TR6	Lüstringen: 380/110-kV-Transformator (3x)	AMP-P407	M657SA	Wittenhorst: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-014	M14TR5	Gellep: 380/110-kV-Transformator (2x)	AMP-P407	M661TR	Benteler: 380/30-kV-Transformator (1x)
AMP-014	M14TR6	Dülken: 380/110-kV-Transformator (2x)	AMP-P407	M781TR	Mühlenberg: 380/220-kV-Transformator (2x)
AMP-014	M14TR8	Krefeld: 380/110-kV-Transformator (1x)	AMP-P407	M912TR	Woringen: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-022	M022TR2	Eiserfeld: 380/110-kV-Transformator (1x)	AMP-P407	M921SA	Bienerfeld: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-022	M022TR3	Junkernhees: 380/110-kV-Transformator (2x)	AMP-P407	M921TR	Bienerfeld: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-022	M022TR4	Altenkleusheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	TNG-P179	M723	Autarkes Mobiles Umspannwerk (AMU)
AMP-P21	M21bTR	Merzen: 380/110-kV-Transformator (1x)	TNG-P206	M417TR1-TNG	Pfullendorf
AMP-P41	M57TR	Wengerohr: 380/110-kV-Transformator (2x)	TNG-P206	M417TR2-TNG	Beuren
AMP-P47	M60TR	Urberach: 380/110-kV-Transformator (6x)	TNG-P206	M417TR4-TNG	Gurtweil/Tiengen
AMP-P47a	M64TR	Schwanheim: 380/110-kV-Transformator (3x)	TNG-P207	M418TR_a	Karlsruhe West: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-P159	M62SA	BASF: 380-kV-AC-Schaltanlage	TNG-P207	M419TR_a	Daxlanden: 380/110-kV-Transformator (1x)
AMP-P159	M62TR_a	BASF: 380/110-kV-Transformator (9x)	TTG-P21	M51aSA1	Garrel/Ost: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-P159	M62TR_b	BASF: 380/220-kV-Transformator (4x)	TTG-P21	M51aSA2	Cappeln/West: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-P206	M417TR4-AMP	Tiengen: 380/110-kV-Transformator (3x)	TTG-P21	M51aTR1	Garrel/Ost: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-P310	M485TR1	Mutterstadt: 380/110-kV-Transformator (2x)	TTG-P21	M51aTR2	Cappeln/West: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-P315	M491SA	Amelsbüren: 380-kV-AC-Schaltanlage – Netzausbau	TTG-P22	M80SA1	Schönmoor: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-P315	M491TR_a	Hanekenfähr: 380/110-kV-Transformator (2x)	TTG-P22	M80TR1	Schönmoor: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-P315	M491TR_b	Hanekenfähr: 380/220-kV-Transformator (2x)	TTG-P23	M20SA1	Neuenkirchen: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-P315	M491TR_c	Gronau: 380/110-kV-Transformator (1x)	TTG-P23	M20TR1	Neuenkirchen: 380/110-kV-Transformator (3x)
AMP-P315	M491TR_d	Amelsbüren: 380/110-kV-Transformator (3x)	TTG-P26	M525SA1	Büttel/Süd: 380-kV-AC-Schaltanlage
AMP-P406	M606TR	Aach: 380/220-kV-Transformator (1x)	TTG-P26	M525TR1	Büttel/Süd: 380/110-kV-Transformator (2x)
AMP-P407	M607TR	Nordlicht: 380/110-kV-Transformator (2x)	TTG-P26	M89SA1	Steinburg: 380-kV-AC-Schaltanlage

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname
TTG-P26	M89TR1	Steinburg: 380/110-kV-Transformator (4x)
TTG-P43	M74SA1	Dipperz: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P53	M350SA1	Sittling: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P53	M350SA2	Suchraum Rottenburg: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P53	M350TR1	Sittling: 380/220-kV-Transformator (2x)
TTG-P53	M350TR2	Sittling: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P53	M350TR3	Suchraum Rottenburg: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P53	M54SA1	Suchraum Ludersheim/West: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P53	M54SA2	Raitersaich/West: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P53	M54TR1	Suchraum Ludersheim/West: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P53	M54TR2	Raitersaich/West: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P71	M46SA1	Kiel/Rönne: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P71	M46TR1	Kiel/Rönne: 380/220-kV-Transformator (3x)
TTG-P71	M46TR2	Kiel/Rönne: 380/110-kV-Transformator (4x)
TTG-P72	M351TR1	Göhl/West: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P72	M50TR1	Lübeck/West: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P72	M50TR2	Ulzburg: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P72	M537TR1	Lübeck/West: 380/110-kV-Transformator (1x)
TTG-P112	M201TR2	Pirach: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P112	M201TR3	Pleinting: 380/110-kV-Transformator (1x)
TTG-P113	M777SA1	Suchraum Melbeck: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P119	M535SA1	Suchraum Werderland: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P119	M535SA2	Bötersen: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P119	M535TR2	Bötersen: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P119	M90SA1	Großenmeer: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P119	M90SA2	Huntorf: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P175	M385SA1	Sengwarden: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P175	M385TR1	Sengwarden: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P175	M466SA1	Sande: 380-kV-AC-Schaltanlage

Projekt-nummer	Maßnahmen-nummer	Maßnahmenname
TTG-P212	M472SA1	Sandershausen: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P212	M472TR1	Sandershausen: 380/110-kV-Transformator (2x)
TTG-P227	M468SA1	Sahms: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P227	M468TR1	Sahms: 380/110-kV-Transformator (4x)
TTG-P228	M800SA1	Bleckenstedt/Süd: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P228	M800SA2	Liedingen: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P228	M800TR1	Bleckenstedt/Süd: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P476	M824SA1	Hochwöhrden: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P476	M824SA2	Stegau: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P476	M824SA3	Suchraum Albersdorf: 380-kV-AC-Schaltanlage
TTG-P476	M824TR1	Hochwöhrden: 380/110-kV-Transformator (3x)
TTG-P476	M824TR2	Stegau: 380/110-kV-Transformator (4x)
TTG-P476	M824TR3	Suchraum Albersdorf: 380/110-kV-Transformator (4x)

Tabelle 2: Übersicht über die Punktmaßnahmen im Zubaunetz des NEP 2037/2045 (2025)

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P33	M946SA1	Suchraum Liebenburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P33	M946SA2	Suchraum Schöningen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P33	M946TR1	Suchraum Liebenburg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P33	M946TR2	Suchraum Schöningen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P52	M94TR	Wangen i. Allgäu/Hergensweiler/Sigmarszell: 380/220-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P54	M81SA1	Zolling: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P54	M81TR1	Zolling: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P71	M47SA1	Suchraum Trent: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P71	M47TR1	Suchraum Trent: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P179	M1040SA_a	Herbertingen: 380-kV-AC Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1040TR_a	Herbertingen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1043SA_a	Kuppenheim: 380-kV-Schaltanlage				x	x	
P179	M1043TR_a	Kuppenheim: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1046SA_a	Suchraum Donauried: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1046TR_a	Suchraum Donauried: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1047SA_a	Suchraum Hohenlohekreis: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1047TR_a	Suchraum Hohenlohekreis: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1047TR_b	Suchraum Hohenlohekreis: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1048SA_a	Suchraum Kappel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1048TR_a	Suchraum Kappel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1048TR_b	Suchraum Kappel: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P179	M1049TR_a	Suchraum Karlsruhe: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P179	M1049TR_b	Suchraum Karlsruhe: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1050SA_a	Suchraum Niederstetten: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1050TR_a	Suchraum Niederstetten: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1052SA_a	Suchraum Oedheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1052TR_a	Suchraum Oedheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1052TR_b	Suchraum Oedheim: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1053SA_a	Suchraum Sulzdorf: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1053TR_a	Suchraum Sulzdorf: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1053TR_b	Suchraum Sulzdorf: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1055TR_a	UW Birkenfeld: 380/220-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1056TR_a	Bruchsal: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1056TR_b	Bruchsal: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1057TR_a	Bühl: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1058TR_a	Bünzwangen: Trafo 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1059TR_a	Dellmensingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1060TR_a	Endersbach: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1060TR_b	Endersbach: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1061TR_a	Engstlatt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1061TR_b	Engstlatt: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1063TR_a	Gurtweil: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1064TR_a	Höpfingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1065TR_a	Hüffenhardt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1067SA_a	Laichingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P179	M1067TR_a	Laichingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1067TR_b	Laichingen: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1072TR_a	Oberjettingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1073TR_a	Pfullendorf: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1074SA_a	Rotensohl: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1074TR_a	Rotensohl: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1075TR_a	Stalldorf: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1076SA_a	Suchraum Frittlingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1076TR_a	Suchraum Frittlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1076TR_b	Suchraum Frittlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1077SA_a	Suchraum Haidgau - 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1077TR_a	Suchraum Haidgau - 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1079SA_a	Suchraum Großraum Leonberg: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1079TR_a	Suchraum Großraum Leonberg: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M1080SA_a	Suchraum Ludwigsburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1080TR_a	Suchraum Ludwigsburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1081SA_a	Suchraum Pinache: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1081TR_a	Suchraum Pinache: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P179	M1083SA_a	Suchraum Ringschnait: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M1083TR_a	Suchraum Ringschnait: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M1083TR_b	Suchraum Ringschnait: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1085SA_a	Suchraum Wagenhart: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1085TR_a	Suchraum Wagenhart: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P179	M1086TR_a	Weinheim: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M1088TR_a	Wiesloch: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M1089SA_a	Suchraum Mühlingen: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P179	M1089TR_a	Suchraum Mühlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M421KA_a	Marbach: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M650TR_a	Kork: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M720TR_a	Goldshöfe: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M720TR_b	Goldshöfe: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M721TR_a	Obermooweiler: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M867SA_a	Suchraum LK Esslingen/Reutlingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M867TR_a	Suchraum LK Esslingen/Reutlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M867TR_b	Suchraum LK Esslingen/Reutlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M881KA_a	GKN2 Neckarwestheim: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M882KA_a	Suchraum Pulverdingen: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M883KA_a	Suchraum Wolfegg: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M884KA_a	Großgartach: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M885SA_a	Suchraum Tunsel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M885TR_a	Suchraum Tunsel: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P179	M885TR_b	Suchraum Tunsel: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M886SA_a	Heidelberg-Süd: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M886TR_a	Heidelberg-Süd: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M887SA_a	Mannheim-Süd: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M887TR_a	Mannheim-Süd: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P179	M888KA_a	Trossingen: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M889TR_a	Wendlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M890SA_a	Suchraum Punkt Hochberg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M890TR_a	Suchraum Punkt Hochberg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M891SA_a	Suchraum Nördlingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M891TR_a	Suchraum Nördlingen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P179	M891TR_b	Suchraum Nördlingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M892TR_a	Niederstotzingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P179	M892TR_b	Niederstotzingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M893SA_a	Mannheim Ost: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M893TR_a	Mannheim Ost: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P179	M897KA_a	Altbach: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M897TR_a	Altbach: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P179	M898KA_a	Heilbronn: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P179	M899SA_a	Suchraum Hayingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P179	M899TR_a	Suchraum Hayingen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P179	M899TR_b	Suchraum Hayingen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P179	M900KA_a	Philippsburg: 380-kV-AC-Kundenanschluss	x	x		x	x	
P228	M469aSA1	Ahlten: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P228	M469aTR2	Ahlten: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P228	M469aTR3	Mehrum/Nord: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P231	M966SA1	Suchraum Philippsthal: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P231	M966TR1	Suchraum Philippsthal: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P252	M704SA	Wuhlheide: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1008SA1	Suchraum Tirschenreuth: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1008TR1	Suchraum Tirschenreuth: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M1009SA1	Suchraum Forchheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1009TR1	Suchraum Forchheim: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M1010SA1	Suchraum Burgstall: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M1010TR1	Suchraum Burgstall: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P342	M1011SA1	Suchraum Bachhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M1011TR1	Suchraum Bachhausen: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P342	M1012SA1	Suchraum Mettenhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M1012TR1	Suchraum Mettenhausen: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P342	M1013SA1	Suchraum Vilshofen: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M1013TR1	Suchraum Vilshofen: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P342	M1014SA1	Suchraum Vilsbiburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1014TR1	Suchraum Vilsbiburg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M1015SA1	Suchraum Finsinger Weiher: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M1015TR1	Suchraum Finsinger Weiher: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P342	M1016TR1	Dillenburg: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M1019SA1	Suchraum Weidhausen bei Coburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1019TR1	Suchraum Weidhausen bei Coburg: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M1020SA1	Suchraum Bielefeld/Ost: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M1020TR1	Suchraum Bielefeld/Ost: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M1021TR1	Eickum: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M1031TR1	Grafenrheinfeld: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M1032TR1	Hardeggen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M434SA1	Suchraum Dorheim: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M434TR1	Suchraum Dorheim: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P342	M438SA1	Hardebek: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M438TR1	Hardebek: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M444TR1	Jardelund: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M445TR1	Kiel/West: 220/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M445TR2	Kiel/Süd: 220/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M446TR1	Krümmel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M508SA1	Suchraum Süderheistedt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M508TR1	Suchraum Süderheistedt: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M509SA1	Suchraum Alt Duvenstedt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M509TR1	Suchraum Alt Duvenstedt: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M528SA1	Suchraum Jevenstedt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M528TR1	Suchraum Jevenstedt: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M529SA1	Suchraum Travenbrück: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M529TR1	Suchraum Travenbrück: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M530SA1	Suchraum Rogerfelde: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M530TR1	Suchraum Rogerfelde: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M538TR1	Schuby/West: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M541SA1	Niederlangen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M541TR1	Niederlangen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M541TR2	Niederlangen: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P342	M544TR1	Würgassen:380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M545TR1	Marienmünster: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M547TR1	Suchraum Melbeck: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M549TR1	Dipperz: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M549TR2	Dipperz: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M562TR1	Conneforde: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M563TR1	Emden/Ost: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M564TR1	Diele: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M565TR1	Garrel/Ost: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M565TR2	Garrel/Ost: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P342	M568TR1	Cappeln/West: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M569TR1	Mehringen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M570TR1	Hattorf: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M572TR1	Eltmann: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M573TR1	Redwitz: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M574SA1	Suchraum Piegendorf: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M574TR1	Suchraum Piegendorf: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P342	M717TR1	Brunsbüttel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M725TR1	Handewitt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M726TR1	Husum/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M729SA1	Stadorf/Nord: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M729TR1	Stadorf/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M729TR2	Stadorf/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P342	M730SA1	Abzweig Ratekau: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M730TR1	Abzweig Ratekau: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M731TR1	Helmstedt/Ost: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M732TR1	Bötersen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M733TR1	Twistetal: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M735SA1	Suchraum Atteln: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M735TR1	Suchraum Atteln: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M738TR1	Schwandorf: 380/220-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M747TR1	Etzenricht: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M764TR1	Göhl/West: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M765TR1	Kummerfeld: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M766TR1	Fedderwarden: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M767TR1	Sengwarden: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P342	M771TR1	Heide/West: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M772SA1	Krün: 220-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M772TR1	Krün: 220/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M780TR1	Süderdonn: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M785TR1	Dollern: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M803SA1	Suchraum Elm: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M803TR1	Suchraum Elm: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M80TR2	Schönemoor: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P342	M825SA1	Körnbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M825TR1	Körnbach: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M838SA1	Ingolstadt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M838TR1	Ingolstadt: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M839TR1	Sittling: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M848SA1	Suchraum Kreis Nordfriesland Mitte: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M848TR1	Suchraum Kreis Nordfriesland Mitte: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M849TR1	Unterweser: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M878TR1	Landesbergen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M878TR2	Landesbergen: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P342	M879TR1	Lamspringe: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M935SA1	Suchraum Bad Griesbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M935TR1	Suchraum Bad Griesbach: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M936SA1	Suchraum Markt Bibart: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M936TR1	Suchraum Markt Bibart: 380/110-kV-Transformator (6x)	x	x		x	x	
P342	M937SA1	Suchraum Xyger: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M937TR1	Suchraum Xyger: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M938SA1	Suchraum Pemberg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M938TR1	Suchraum Pemberg: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M939SA1	Suchraum Theilheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M939TR1	Suchraum Theilheim: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P342	M940SA1	Suchraum Kirchhain: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M940TR1	Suchraum Kirchhain: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M941SA1	Suchraum Melsungen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M941TR1	Suchraum Melsungen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M942SA1	Suchraum Oldenburg: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M942TR1	Suchraum Oldenburg: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P342	M943SA1	Suchraum Elze: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P342	M943TR1	Suchraum Elze: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P342	M945SA1	Suchraum Göttingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M945TR1	Suchraum Göttingen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M947TR1	Bleckenstedt/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P342	M949SA1	Suchraum Harsefeld: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M949TR1	Suchraum Harsefeld: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M952TR1	Borken: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M953SA1	Bergshausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P342	M953TR1	Bergshausen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M954TR1	Asslar: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M955TR1	Würgau: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M956TR1	Suchraum Rottenburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M957TR1	Pleinting: 380/220-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M958TR1	Oberhaid: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P342	M959TR2	Oberbachern: 380/220-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M959TR3	Ottenhofen: 380/220-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M960TR1	Suchraum Ludersheim/West: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M961TR1	Kriegenbrunn: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M962TR1	Irsching: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P342	M963TR1	Bergrheinfeld/West: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M964TR1	Altheim: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P342	M967TR1	Raitersaich/West: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P342	M968TR1	Oberbrunn: 220/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P353	M532SA1	Abzweig Waldeck: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P353	M532TR1	Abzweig Waldeck: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M100	Wustermark: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M100SA	Wustermark: 380-kV-AC-Schaltanlage [4. Sammelschiene]	x	x		x	x	
P364	M101TR_a	Suchraum Stadt Zerbst/Anhalt: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M109	Suchraum Gemeinden Schwanebeck/Huy: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M127_a	Suchraum Gemeinde Briesen (Mark): 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M127_b	Suchraum Gemeinde Briesen (Mark): 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M127SA	Suchraum Gemeinde Briesen (Mark): 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M127TR_a	Suchraum Gemeinde Briesen (Mark): 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M127TR_b	Suchraum Gemeinde Briesen (Mark): 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M128	Suchraum Stadt Coswig (Anhalt): 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M128SA	Suchraum Stadt Coswig (Anhalt): 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M128TR_a	Suchraum Stadt Coswig (Anhalt): 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M13	Suchraum Eulenberg: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M130TR_a	Weida: 380/220(/110)-kV-Netzkuppeltransformator (1x, Nachnutzung aus Netzbestand)	x	x		x	x	
P364	M131SA	Suchraum Gemeinde Großenhain: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M131TR	Suchraum Gemeinde Großenhain: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M132TR_b	Suchraum Gemeinden Moritzburg/Radeburg/ Ottendorf-Okrilla/Stadtbezirk Klotzsche: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M133	Suchraum Gemeinde Ebenheim: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M134	Suchraum Gemeinden Gallin/Lüttow-Valluhn/Kogel: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M134SA	Suchraum Gemeinden Gallin/Lüttow-Valluhn/Kogel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M134TR	Suchraum Gemeinden Gallin/Lüttow-Valluhn/Kogel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M135_a	Brunsbüttel: 380-kV-Netzanschluss (Batterie)	x	x		x	x	
P364	M135SA	Brunsbüttel: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P364	M136_a	Suchraum Dölitz/Lindenhof: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M136SA	Suchraum Dölitz/Lindenhof: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M136TR_a	Suchraum Dölitz/Lindenhof: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M139	Suchraum Baruth: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M139SA	Suchraum Baruth: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M139TR	Suchraum Baruth: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M143SA	Suchraum Schönwalde-Glien: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M143TR_a	Suchraum Schönwalde-Glien: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M144TR_a	Suchraum Einheitsgemeinde Stadt Jerichow: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P364	M145_a	Schönnewalde: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M145	Schönnewalde: 380-kV-Netzanschluss (1x EE, 1x Batterie)	x	x		x	x	
P364	M145TR	Schönnewalde: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M146	Altdöbern: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M146TR_a	Altdöbern: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M147TR_b	Freiberg/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M150_a	Suchraum Grabowhöfe: 380-kV-Einschleifung (1.-3.)	x	x		x	x	
P364	M153SA	Reuter: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M154SA	Hamburg/Ost2: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M154TR_a	Hamburg/Ost2: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M155SA	Hamburg/Süd2: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M155TR_a	Hamburg/Süd2: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M156TR_a	Dresden/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M157TR_a	Hagenwerder: 380/110-kV-Transformatorentausch (2x)	x	x		x	x	
P364	M159SA	Mitte: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P364	M16	Suchraum Gemeinden Erxleben/Ingersleben/Emden: 380-kV-Einschleifung (1.-4.)	x	x		x	x	
P364	M160_a	Suchraum Olbersleben: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M160SA	Suchraum Olbersleben: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M160TR_a	Suchraum Olbersleben: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M162SA	Suchraum Salzwedel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M162TR_a	Suchraum Salzwedel: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M163_a	Suchraum Schalkau: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M163SA	Suchraum Schalkau: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M163TR_a	Suchraum Schalkau: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M164	Suchraum Seddiner See: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M164SA	Suchraum Seddiner See: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M164TR	Suchraum Seddiner See: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M165_a	Suchraum Werneuchen: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M165_b	Suchraum Werneuchen: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M165SA	Suchraum Werneuchen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M165TR_a	Suchraum Werneuchen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M165TR_b	Suchraum Werneuchen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M166_a	Suchraum Schwarzheide: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M166SA	Suchraum Schwarzheide: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M166TR_a	Suchraum Schwarzheide: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M167TR_a	Herlasgrün: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M168SA	Suchraum Müggenhall: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M168TR_a	Suchraum Müggenhall: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M169SA	Suchraum Kyritz: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M169TR_a	Suchraum Kyritz: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M16SA	Suchraum Gemeinden Erxleben/Ingersleben/Emden: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M16TR_a	Suchraum Gemeinden Erxleben/Ingersleben/Emden: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M172	Iven/West: 380-kV-Netzanschluss (Wind: Iven)	x	x		x	x	
P364	M173	Iven/West: 380-kV-Netzanschluss (EE, Batterie: Bartow)	x	x		x	x	
P364	M181	Rostock: 380-kV-Netzanschluss (Elektrolyseur)	x	x		x	x	
P364	M182	Pasewalk/Nord: 380-kV-Netzanschluss (EE, Elektrolyseur)	x	x		x	x	
P364	M183TR	Remptendorf: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M184TR_a	Eula: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M184TR_c	Eula: 380/110-kV-Transformatorentausch (1x)	x	x		x	x	
P364	M187	Lubmin: 380-kV-Netzanschluss (Elektrolyseur)	x	x		x	x	
P364	M190	Moorburg: 380-kV-Netzanschluss (Elektrolyseur)	x	x		x	x	
P364	M2	Eisenach: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M26SA	Lüdershagen: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P364	M26TR_a	Lüdershagen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M2TR_a	Eisenach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M303SA	Suchraum Gemeinde Ebenheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M303TR_a	Suchraum Gemeinde Ebenheim: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M309SA	Pasewalk/Nord: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M30TR_c	Malchow: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M310TR_b	Querfurt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M352TR_a	Wolkramshausen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M35TR_a	Charlottenburg: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M396SA	Preilack: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P364	M396TR_a	Preilack: 380/110-kV-Transformatorentausch (2x)	x	x		x	x	
P364	M398SA	Suchraum Gemeinden Schwanebeck/Huy: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M398TR_a	Suchraum Gemeinden Schwanebeck/Huy: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M398TR_b	Suchraum Gemeinden Schwanebeck/Huy: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M40_a	Suchraum Gemeinde Grünow: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M40_b	Suchraum Gemeinde Grünow: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M401TR_a	Wolmirstedt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M404_a	Neuenhagen: 110-kV-Netzanschluss (PV-Park Wesendahl)	x	x		x	x	
P364	M404_b	Neuenhagen: 110-kV-Netzanschluss (Rechenzentrum Neuenhagen)	x	x		x	x	
P364	M404TR_c	Neuenhagen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M40SA	Suchraum Gemeinde Grünow: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M40TR_a	Suchraum Gemeinde Grünow: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M40TR_b	Suchraum Gemeinde Grünow: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M415_b	Thyrow: 380-kV-Netzanschluss (Rechenzentrum Genshagen)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M447TR_b	Hennigsdorf (Velten/Kanal): 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M450TR_b	Jessen/Nord: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M451	Eisenhüttenstadt: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M451SA	Eisenhüttenstadt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M451TR_a	Eisenhüttenstadt: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M451TR_b	Eisenhüttenstadt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M452	Suchraum Stadt Delitzsch: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M452SA	Suchraum Stadt Delitzsch: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M452TR_a	Suchraum Stadt Delitzsch: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M462b	Görries: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M470	Großschwabhausen: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M470SA	Großschwabhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P364	M470TR_a	Großschwabhausen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M567TR_b	Lauchstädt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M567TR_d	Lauchstädt: 380/110-kV-Transformatorentausch (1x)	x	x		x	x	
P364	M582a	Suchraum Gemeinde Osterburg: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M582SA	Suchraum Gemeinde Osterburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M582TR_a	Suchraum Gemeinde Osterburg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M584TR_b	Iven/West: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M585TR_d	Berlin/Südost: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M58TR_a	Marzahn: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M594_a	Suchraum Friedland: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M594_b	Suchraum Friedland: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M594SA	Suchraum Friedland: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M594TR_a	Suchraum Friedland: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M59TR_a	Suchraum Grabowhöfe: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M5SA	Suchraum Eulenberg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M5TR_a	Suchraum Eulenberg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M610TR_a	Vieselbach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M619TR_b	Förderstedt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M631_c	Suchraum Hohenthurm: 380-kV-Einschleifung (1.-3.)				x	x	
P364	M631SA	Suchraum Hohenthurm: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P364	M631TR_a	Marke: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M636TR_a	Suchraum Taucha/Jesewitz/Borsdorf: 380/110-kV-Transformator (2x)				x	x	
P364	M63SA	Suchraum Gemeinden Granzin/Herzberg/Techentin: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M63TR_a	Suchraum Gemeinden Granzin/Herzberg/Techentin: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M65_a	Suchraum Gemeinden Dolgen am See/Hohen Sprenz/ Rukieten/Klingendorf: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M65_b	Suchraum Gemeinden Dolgen am See/Hohen Sprenz/ Rukieten/Klingendorf: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M65SA	Suchraum Gemeinden Dolgen am See/Hohen Sprenz/ Rukieten/Klingendorf: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M65TR_a	Suchraum Gemeinden Dolgen am See/Hohen Sprenz/ Rukieten/Klingendorf: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M65TR_b	Suchraum Gemeinden Dolgen am See/Hohen Sprenz/ Rukieten/Klingendorf: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M66SA	Suchraum Gemeinden Berge/Brunow/Karstädt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M66TR_a	Suchraum Gemeinden Berge/Brunow/Karstädt: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M6TR_a	Suchraum Eulenberg: 380/110-kV-Transformator (6x)	x	x		x	x	
P364	M704TR_a	Wuhlheide: 380/110-kV-Transformatorentausch (3x)	x	x		x	x	
P364	M704TR_b	Wuhlheide: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M710_a	Suchraum Gemeinden Heidefeld/Walpernhain/Droyssig/Osterfeld: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M710SA	Suchraum Gemeinden Heidefeld/Walpernhain/Droyssig/Osterfeld: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M710TR_a	Suchraum Gemeinden Heidefeld/Walpernhain/Droyssig/Osterfeld: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P364	M745SA	Suchraum Leuna/Merseburg/Weißenfels/Braunsbedra: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M745TR_a	Suchraum Leuna/Merseburg/Weißenfels/Braunsbedra: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P364	M75	Wessin: 380-kV-Einschleifung (2.)	x	x		x	x	
P364	M751SA	Suchraum Stadtbezirk Steglitz-Zehlendorf: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M751TR_a	Suchraum Stadtbezirk Steglitz-Zehlendorf: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M753SA	Suchraum Stadtbezirke Mitte/Reinickendorf: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M753TR_a	Suchraum Stadtbezirke Mitte/Reinickendorf: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P364	M75TR_a	Wessin: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M763_a	Suchraum Hamburg/Nordost: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M763SA	Suchraum Hamburg/Nordost: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M763TR_a	Suchraum Hamburg/Nordost: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P364	M763TR_b	Suchraum Hamburg/Nordost: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M79SA	Suchraum Gemeinden Karstädt/Ludwigslust/Göhlen/Picher: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M79TR_a	Suchraum Gemeinden Karstädt/Ludwigslust/Göhlen/Picher: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M84a	Suchraum Gemeinden Granzin/Herzberg/Techentin: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M870TR_a	Putlitz/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M870TR_b	Putlitz/Süd: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M871TR_a	Lubmin: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M874TR_a	Wustermark: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P364	M88	Suchraum Gemeinden Berge/Brunow/Karstädt: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P364	M98_a	Suchraum Stadt Ebeleben/Gemeinden Rockstedt/Bellstedt/Abtbessingen/Stadt Großenehrich: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P364	M98SA	Suchraum Stadt Ebeleben/Gemeinden Rockstedt/Bellstedt/Abtbessingen/Stadt Großenehrich: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M98TR_a	Suchraum Stadt Ebeleben/Gemeinden Rockstedt/Bellstedt/Abtbessingen/Stadt Großenehrich: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P364	M99_a	Suchraum Gemeinden Tegau/Göschitz/Städte Zeulenroda-Triebes/Auma-Weidetal: 380-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P364	M99SA	Suchraum Gemeinden Tegau/Göschitz/Städte Zeulenroda-Triebes/Auma-Weidetal: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P364	M99TR	Suchraum Gemeinden Tegau/Göschitz/Städte Zeulenroda-Triebes/Auma-Weidetal: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P366	M399SA1	Suchraum Eschborn: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P366	M399TR1	Suchraum Eschborn: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P366	M431TR1	Großkrotzenburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P366	M433TR1	Großkrotzenburg: 380/220-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P366	M437TR1	Karben: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P366	M437TR2	Karben: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P366	M440SA1	Ober-Erlenbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P366	M440TR1	Ober-Erlenbach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P366	M440TR2	Ober-Erlenbach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P366	M736SA1	Griesheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P366	M749TR2	Frankfurt/Nord: 220/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P366	M760SA1	Maintal: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P366	M760TR1	Maintal: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P403	M603SA	Linderhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P403	M603TR_a	Hattingen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P403	M603TR_b	Linderhausen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1108TR	Schafberg: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M1117TR	Aach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1118SA	Armsheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1118TR	Armsheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1119SA	Bekond: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1119TR	Bekond: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1120SA	Blutfeld: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1120TR	Blutfeld: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1121TR	Dahlem: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1122TR	Dettingen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1123SA	Fehl-Ritzhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1123TR	Fehl-Ritzhausen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1124SA	Flughafen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1124TR	Flughafen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1125SA	Fühlingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1125TR	Fühlingen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1126SA	Hesepe: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1126TR	Hesepe: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1127SA	Herringhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1127TR	Herringhausen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1128SA	Hof Schönau: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1128TR	Hof Schönau: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1129SA	Holzappel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1129TR	Holzappel: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M1130SA	Legden: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1130TR	Legden: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1131TR	Meckenheim: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1132SA	Metelen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1132TR	Metelen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1133SA	Nortrup: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1133TR	Nortrup: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1134TR	Oberottmarshausen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1135TR	Osburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1136TR	Paffendorf: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1137SA	Rüsselsheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1137TR	Rüsselsheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1138TR	St. Barbara: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1139TR	St. Hülfe: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1140SA	Neuenkirchen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1140TR	Neuenkirchen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M1141SA	Babenhausen/Osterberg/Winterrieden: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1141TR	Babenhausen/Osterberg/Winterrieden: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1142SA	Meckel/Gilzem: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1142TR	Meckel/Gilzem: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1143TR	Utford: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1144SA	Velen/Heiden: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1144TR	Velen/Heiden: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M1145TR	Siegburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1146SA	Wagenfeld: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1146TR	Wagenfeld: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M1147TR	Wengerohr: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1148SA	Westenfeld: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1148TR	Westenfeld: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1149TR	Westerkappeln: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M1150SA	Wietmarschen/Emsbüren: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M1150TR	Wietmarschen/Emsbüren: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M618TR	Esch: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M618SA	Esch: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M634TR	Opladen: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M657TR	Wittenhorst: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M660SA	Seckel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M660TR	Seckel: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M665TR	Rheinau: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M668SA	Halbeswig: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M668TR	Halbeswig: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M671TR	Sechtem: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M672SA	Meschenich: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M672TR	Meschenich: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P407	M755TR	Niederstedem: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M756TR	Kriftel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M758SA	Marxheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M758TR	Marxheim: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M761SA	Oberursel (Taunus)/Bad Homburg vor der Höhe: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M761TR	Oberursel (Taunus)/Bad Homburg vor der Höhe: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M768SA	Zeilsheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M768TR	Zeilsheim: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M769SA	Bechtheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M769TR	Bechtheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M772SA	Miesau: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M772TR	Miesau: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M775SA	Erzhausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M775TR	Erzhausen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M783TR	Brauweiler: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P407	M913TR	Leupolz: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M914TR	Vöhringen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M915TR	Gundremmingen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M916TR	Meitingen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M924TR	Öchtel: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M926TR	Arpe: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P407	M927TR	Gersteinwerk: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M928TR	Nehden: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P407	M929TR	Eschborn: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M930TR	Enniger: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M931SA	Müschede/Wennigloh: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M931TR	Müschede/Wennigloh: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P407	M932TR	Rommersheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M933SA	Laudenbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M933TR	Laudenbach: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M974TR	Kusenhorst: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M975SA	Hollenstede: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M975TR	Hollenstede: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M977SA	Hüls-West: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M977TR	Hüls-West: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M979SA	Telgte: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M979TR	Telgte: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P407	M980TR	Lippborg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M981TR	Unna: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M982SA	Wallenthal: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M982TR	Wallenthal: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M984SA	Bomig: 380/110-kV-Transformator	x	x		x	x	
P407	M984TR	Bomig: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M985TR	Koblenz: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P407	M986SA	Grimburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M986TR	Grimburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P407	M987SA	Pillig/Kehrig: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M987TR	Pillig/Kehrig: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P407	M988SA_a	Vörde: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P407	M988SA_b	Zensenbusch: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P408	M622SA	Engelsburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P408	M622TR	Engelsburg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P462	M612TR	Verlautenheide: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P464	M649TR	Ensdorf: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P464	M652TR	Dillinger Hütte: 110/35-kV-Transformator (5x)	x	x		x	x	
P464	M653TR	Obergraben: 110/10-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P464	M654SA	Prims: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P464	M654TR	Prims: 380/110-kV-Transformator (5x)	x	x		x	x	
P470	M813SA1	Suchraum Nüttermoor: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P470	M813TR1	Nüttermoor: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P471	M815SA1	Ostend: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P471	M815TR1	Ostend: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P472	M817aTR1	Regensburg: 220/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P472	M817bSA1	Wenzenbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P472	M817bTR1	Wenzenbach: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P473	M818SA2	Suchraum Rettenbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P473	M818TR1	Schwandorf: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P473	M818TR2	Suchraum Rettenbach: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P473	M819SA1	Suchraum Sand: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P473	M819TR1	Suchraum Sand: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P473	M820SA1	Suchraum Plattling: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P473	M820TR1	Suchraum Plattling: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P473	M820TR2	Suchraum Plattling: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P474	M822SA1	Suchraum Burghausen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P474	M822SA2	Suchraum Simbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P474	M822SA3	Suchraum Zeilarn: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P474	M822TR1	Suchraum Burghausen: 380/110-kV-Transformator (6x)	x	x		x	x	
P474	M822TR2	Suchraum Simbach: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P477	M812TR1	Ohlensehlen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P478	M724TR1	Alfstedt: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P478	M864SA1	Suchraum Hemmoor: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P478	M864TR1	Suchraum Hemmoor: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P478	M864TR2	Suchraum Hemmoor: 380/110-kV-Transformator (1x)				x	x	
P481	M830SA1	Suchraum Markt Triefenstein: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P481	M830TR1	Suchraum Markt Triefenstein: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P481	M831SA1	Suchraum Wallmersbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P481	M831TR1	Suchraum Wallmersbach: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P482	M934SA1	Suchraum Amberg: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P482	M934TR1	Suchraum Amberg: 380/110-kV-Transformator (3x)				x	x	
P484	M834SA1	Suchraum Gambach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P484	M834TR1	Suchraum Gambach: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P485	M167SA	Herlasgrün: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P485	M835SA1	Suchraum Marktleuthen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P485	M835SA2	Suchraum Hof: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P485	M835TR1	Suchraum Marktleuthen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P485	M835TR2	Suchraum Hof: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P486	M836SA1	Großkrotzenburg/West: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P486	M836SA2	Suchraum Frankfurt/Nord: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P486	M836TR2	Suchraum Frankfurt/Nord: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P486	M837SA1	Suchraum Bommersheim: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P486	M837TR1	Suchraum Bommersheim: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P488	M841SA1	Neufinsing: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P488	M841TR1	Neufinsing: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P488	M843SA1	Marienberg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P488	M843TR1	Marienberg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P488	M959TR1	Oberbachern: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P489	M810SA1	Inhausen/neu: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P489	M811SA1	Maade/neu: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P490	M840SA1	Suchraum Petersgmünd: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P490	M840SA2	Suchraum Weißenburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P490	M840TR1	Suchraum Petersgmünd: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P490	M840TR2	Suchraum Weißenburg: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P491	M902SA1	Suchraum Emden/West (Rysum): 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P491	M902TR1	Suchraum Emden/West (Rysum): 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P491	M997SA1	Suchraum Emden/West (Wybelsum): 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P500	M722SA1	Suchraum Somborn: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P500	M722SA2	Aschaffenburg: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P500	M722TR1	Suchraum Somborn: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P500	M722TR2	Aschaffenburg: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P500	M722TR3	Aschaffenburg: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P501	M740SA	Lippe: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)	x	x		x	x	
P501	M740TR	Lippe: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P502	M741SA	Driesenbusch: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P502	M741TR	Beeck: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P503	M742TR_a	Driesenbusch: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P503	M742TR_b	Walsum/Holten/Hamborn/Sterkrade Nord/Hiesfeld/ Dinslaken: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P503	M762SA	Walsum/Holten/Hamborn/Sterkrade Nord/Hiesfeld/ Dinslaken: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P540	M1001SA1	Suchraum Münnerstadt: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P540	M1001SA2	Suchraum Eltingshausen: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P540	M1001TR1	Suchraum Münnerstadt: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P540	M1001TR2	Suchraum Eltingshausen: 380/110-kV-Transformator (4x)				x	x	
P551	M944TR1	Emmerthal: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P551	M948TR1	Algermissen: 380/110-kV-Transformator (2x)	x	x		x	x	
P554	M1003SA1	Suchraum Bargum: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P554	M1003SA2	Suchraum Tarp: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P554	M1003TR1	Suchraum Bargum: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P554	M1003TR2	Suchraum Tarp: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P557	M1006SA1	Suchraum Esens: 380-kV-AC-Schaltanlage					x	
P602	M904SA	Olefin (Bollenacker): 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P602	M904TR	Olefin (Bollenacker): 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	

Punktmaßnahmen

Projekt-nummer	Maßnahmennummer	Maßnahmenname	A 2037	B 2037	C 2037	A 2045	B 2045	C 2045
P603	M905SA	Friesenheimer Insel: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P603	M905TR_a	Friesenheimer Insel: 380/110-kV-Transformator (4x)	x	x		x	x	
P603	M905TR_b	Friesenheimer Insel: 380/220-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P606	M909SA	Buchloe/Waal: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P606	M909TR	Buchloe/Waal: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	
P634	M713SA	Stilow: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P634	M713_a	Stilow: 220-kV-Einschleifung (1.)	x	x		x	x	
P634	M713_b	Stilow: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P635	M101_a	Suchraum Stadt Zerbst/Anhalt: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P635	M101SA	Suchraum Stadt Zerbst/Anhalt: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P635	M144_a	Suchraum Einheitsgemeinde Stadt Jerichow: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)				x	x	
P635	M144SA	Suchraum Einheitsgemeinde Stadt Jerichow: 380-kV-AC-Schaltanlage				x	x	
P635	M150SA	Suchraum Grabowhöfe: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P636	M636SA	Suchraum Taucha/Jesewitz/Borsdorf: 380-kV-AC-Schaltanlage (Ersatzneubau)				x	x	
P640	M189_a	Suchraum Kemnitz: 380-kV-Einschleifung (1.+2.)	x	x		x	x	
P640	M189SA	Suchraum Kemnitz: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P710	M1110SA	Bidingen / Bernbach: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P710	M1110TR	Bidingen / Bernbach: 380/110-kV-Transformator (1x)	x	x		x	x	
P713	M1113SA	Nordheim/Auchsesheim/Asbach-Bäumenheim/Mertingen: 380-kV-AC-Schaltanlage	x	x		x	x	
P713	M1113TR	Nordheim/Auchsesheim/Asbach-Bäumenheim/Mertingen: 380/110-kV-Transformator (3x)	x	x		x	x	