



Versand - und Mailing  
Frankiermaschinen

## DM220i (PR50) & DM300-475c (G950) URL und IP Adressen

### Wichtig

Einschränkungen auf den Zugriff von bestimmten URL´s und IP Adressen kann zu Problemen führen, für den Fall das Pitney Bowes zukünftig Änderungen in der Infrastruktur vornimmt. Um dies zu vermeiden sollten Sie Ihr Netzwerk so konfigurieren, dass der Zugriff auf URL´s die pb.com beinhalten immer erlaubt ist.

Typ	URL	IP Adresse	Protokoll und Ports	Beschreibung
DNS		152.158.2.48 165.87.201.244	UDP auf Port 53	Verwendet zur Auflösung von URL in eine IP Adresse.
Distributor	http://distserv1.pb.com	199.231.45.46 199.231.44.31	HTTP auf Port 80	Zum Erhalt der Serverliste, mit welchen das Frankiersystem kommuniziert in der aktiven Verbindung.
Daten Upload	https://acctserv1.pb.com	199.231.44.22 199.231.45.34	HTTPS mit SSL oder TLS auf Port 443.	Zum Versenden der Kostenstellen Informationen.
Frankiertransaktionen	https://decometlb7.pb.com https://decometlb1.pb.com https://decometlb3.pb.com https://decometlb7.ecomwip.pb.com	193.242.234.8 193.242.234.1 193.242.234.3 193.242.224.135	HTTPS mit SSL oder TLS auf Port 443	Zur Kommunikation mit dem Datenzentrum, zum Austausch der Lizenzschlüssel, zum prüfen des verfügbaren Guthabens und zur Aufladung des Guthabens.
Download Anywhere Load Balancer	http://pbdls1.pb.com http://pbdls1t.pb.com http://pbdls1k.pb.com	199.231.44.30 199.231.45.38	HTTP auf Port 80	Zum Abgleich der Konfigurationssoftware des Frankiersystems und dem Download von Software Updates inclusive neuer Tarif Dateien, neuer Werbegrafiken, Feature und Firmware Updates.
Datei Downloads	ftp://dlsdlp1.pb.com ftp://dlsdlp1b.pb.com ftp://dlsdlp1z.pb.com	199.231.44.28 199.231.45.39	Aktiver FTP auf Port 20 und 21	Download von Software inclusive neuer Tarif Dateien, neuer Werbegrafiken, Feature und Firmware Updates.