ı	Bekannte Probleme	Lösungsmöglichkeiten	Technologien		
	Fehlende Integritäts- und Authentizitäts- kontrolle Fehlender Schutz der Vertraulichkeit	Authentizität der Records	DNSSEC		
		Authentizität der autoritativen Server		DNS- Curve	
		Authentizität des Resolvers	DNSCrypt		DoT/DoH
		Vertraulichkeit der Verbindung			DOT/DON
		Trennen von Adresse und Anfrage	TCP Proxy	EncDNS/ ODNS	
	Angreifbarkeit der Verfügbarkeit	Verbindungsbehaftete Protokolle einsetzen	T-DNS		