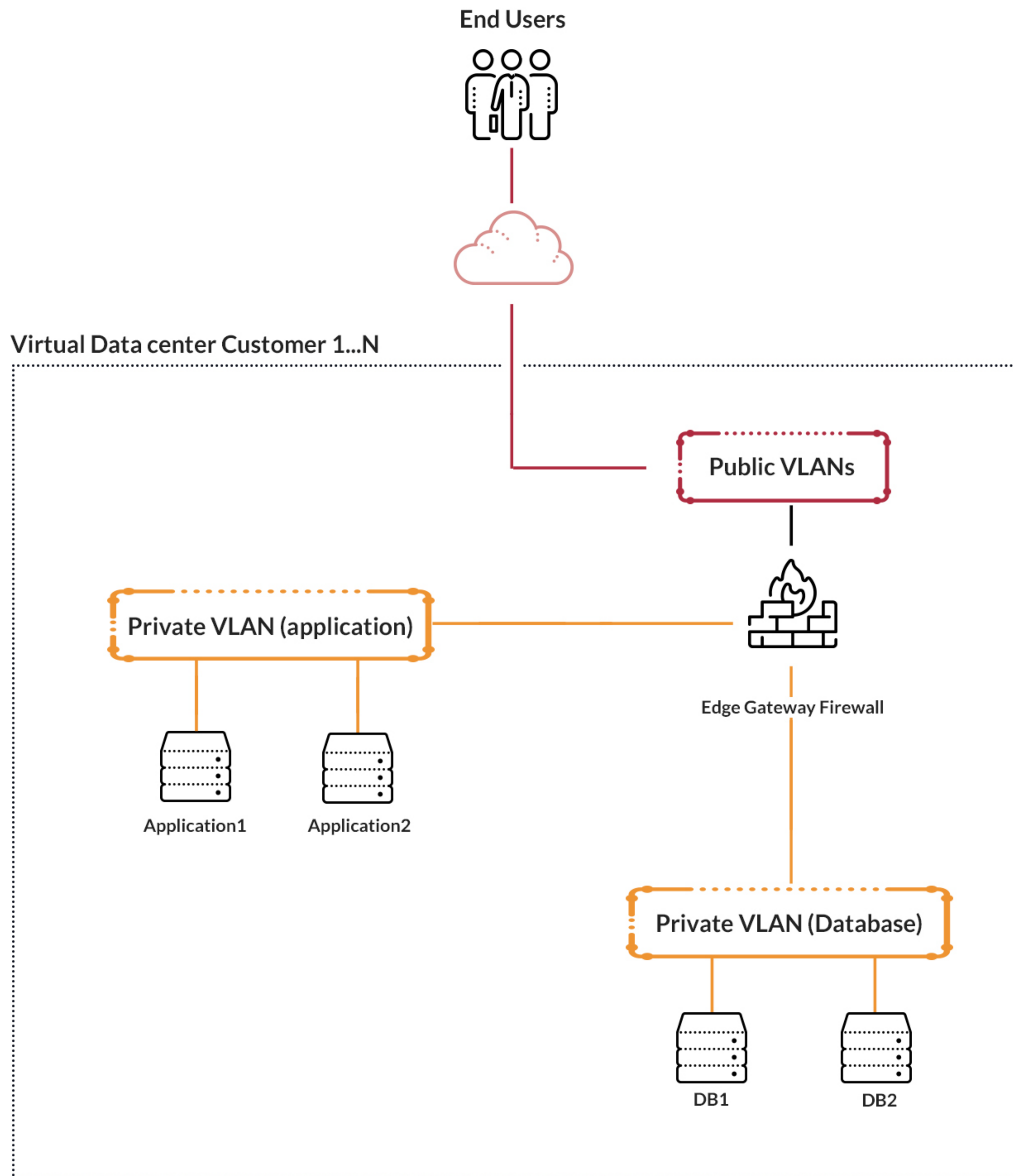


Služby Private Cloud jsou poskytovány ve všech datacentrech FORPSI Cloud v rámci Cloud Cluster Group a software řešení VMware. Služba umožňuje zákazníkům vytvářet, používat a spravovat virtuální servery. Servery jsou spravovány pomocí vCloud panelu, který je přístupný z veřejné sítě chráněné firewallem. K dispozici jsou také funkce zálohování a obnovení po havárii prostřednictvím softwaru Veeam a Zerto. Obě tato řešení využívají vyhrazenou síť. Úkony virtuálních serverů v rámci Cloud Cluster Group jsou prováděny prostřednictvím veřejné sítě dostupné prostřednictvím Internetu. Fyzické servery rámci Cloud Cluster Group používají privátní síť ke komunikaci mezi sebou a se sítí úložiště obsahující replikované disky.



Toto schéma zobrazuje příklad základní konfigurace virtuálního datacentra (VDC). Služba se může skládat z privátní sítě VLAN pro aplikace, privátní sítě VLAN pro databázi a veřejné sítě pro komunikaci s Internetem. Jedná o velmi zjednodušený příklad: zákazník má naprostou volnost v konfiguraci VDC podle svých představ.