

réservervoyageMax

Personnels : \mathbb{P} Personne

client : \mathbb{P} Personne

voyagedispo : \mathbb{P} Copies

VerifieNonclient : *Copies* \rightarrow *Personne*

voyageAgence : *Copie* \rightarrow voyage

Maxvoyage: \mathbb{N}

Personnels \cap *client* = \emptyset

voyagedispo \cap dom VerifieNonclient = \emptyset

voyagedispo \cup dom VerifieNonclient = voyageAgence

ran VerifieNonclient \subseteq Personnels \cup client

$\forall p$: ran VerifieNonclient \wedge # VerifieNonclient \triangleright {p} \leq Max_voyage