

Nouveaux acteurs

producteurs
décentralisés

Nouveaux usages

véhicules électriques
maisons connectées

Nouveaux

flux d'information

consignes, consommation

Nouveaux

équipements

compteurs intelligents

Entreprise



Architecture d'Entreprise



Analyse d'une
Architecture d'Entreprise



Entreprise

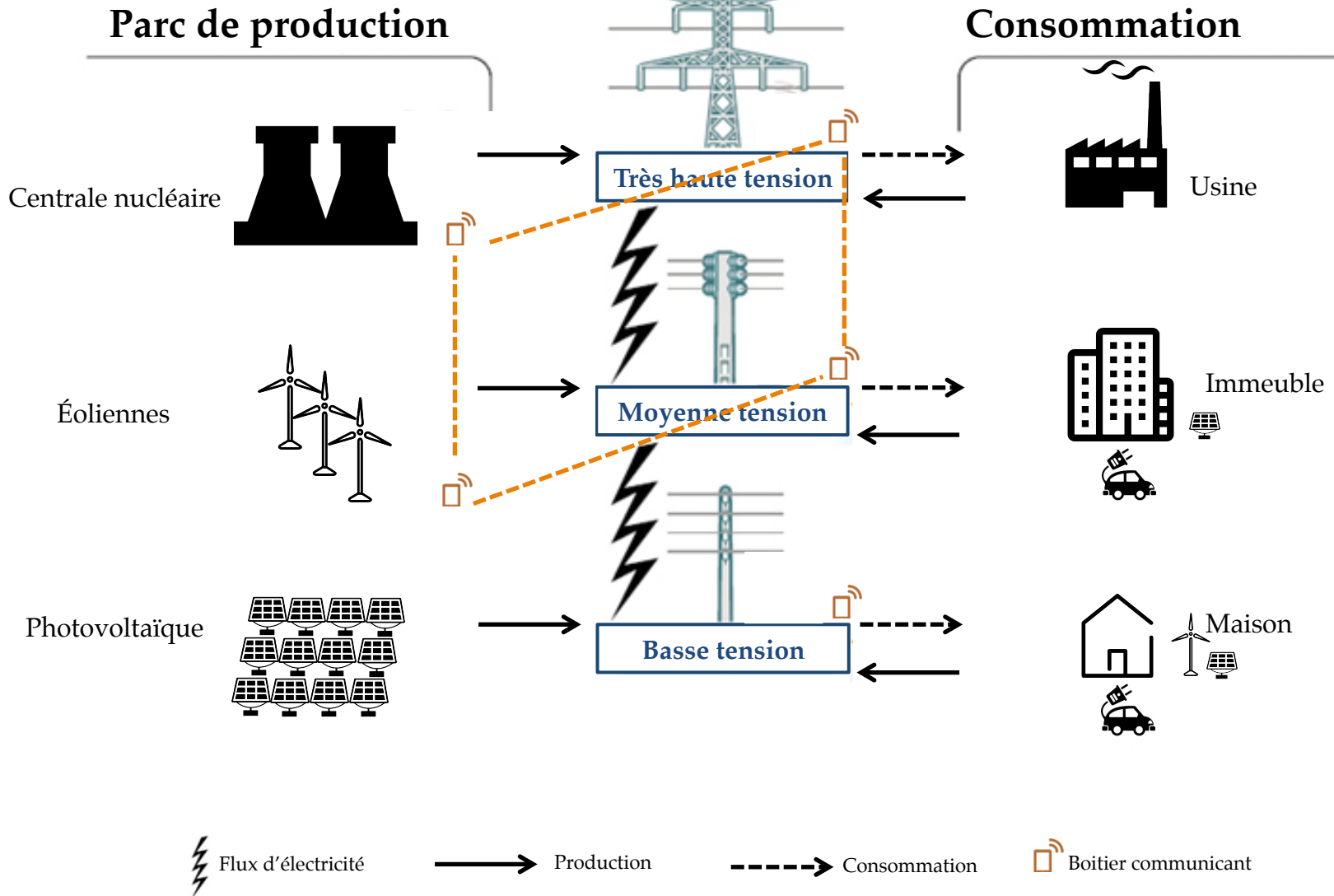


Architecture d'Entreprise

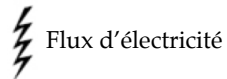
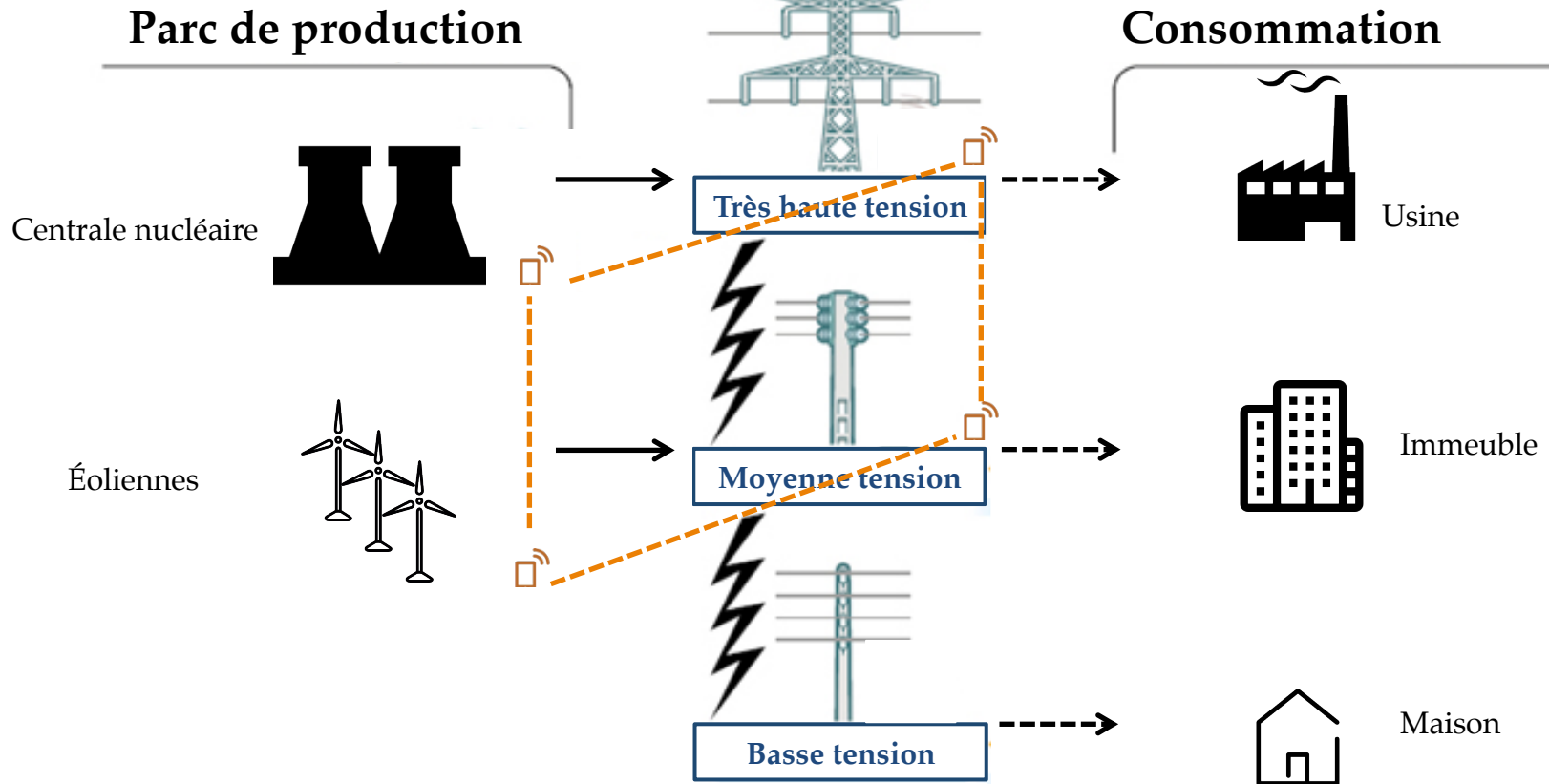


Analyse d'une
Architecture d'Entreprise

Transport et distribution



Transport et distribution



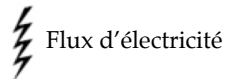
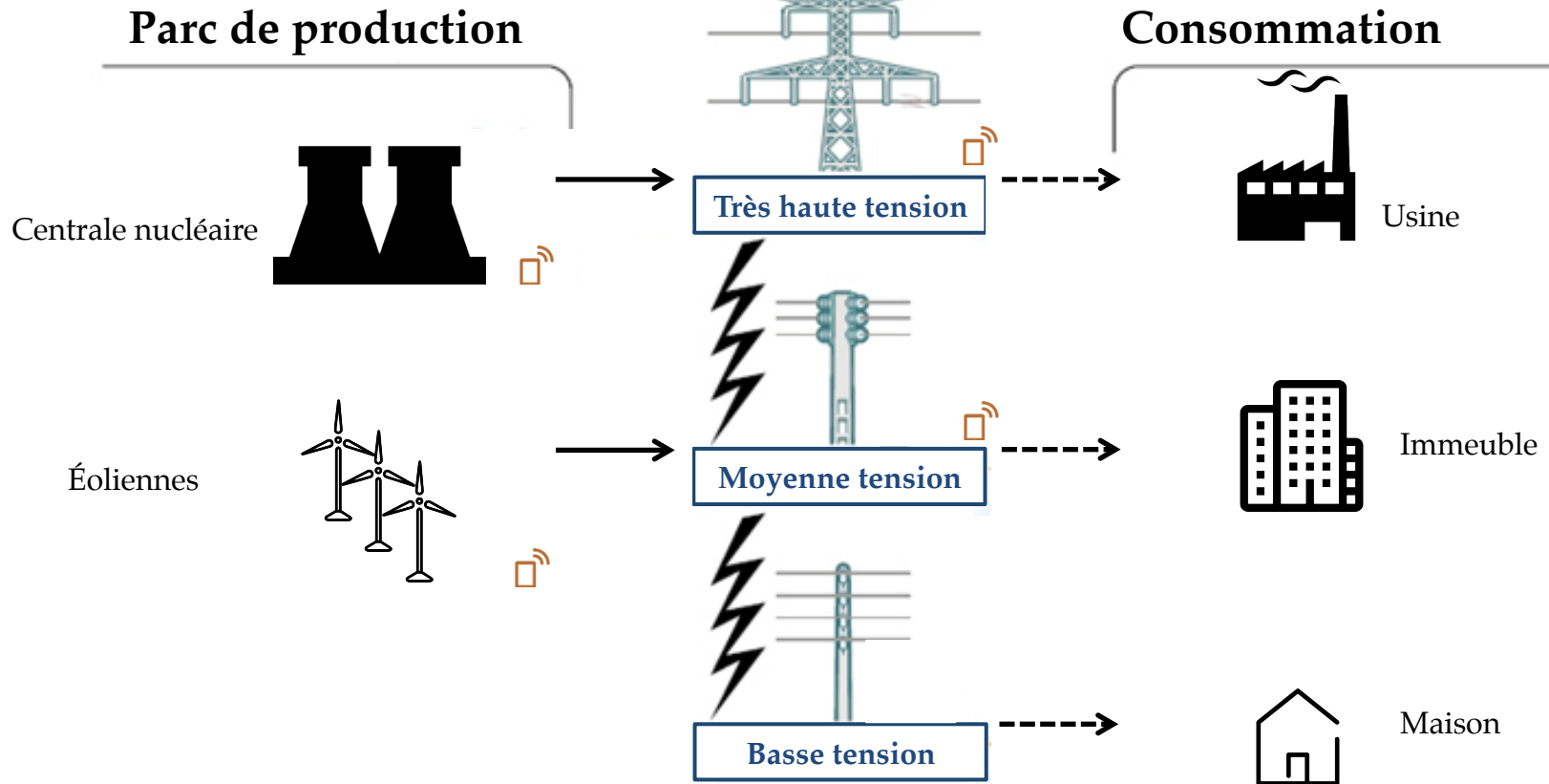
Flux d'électricité

→ Production

---> Consommation

□ Boitier communicant

Transport et distribution



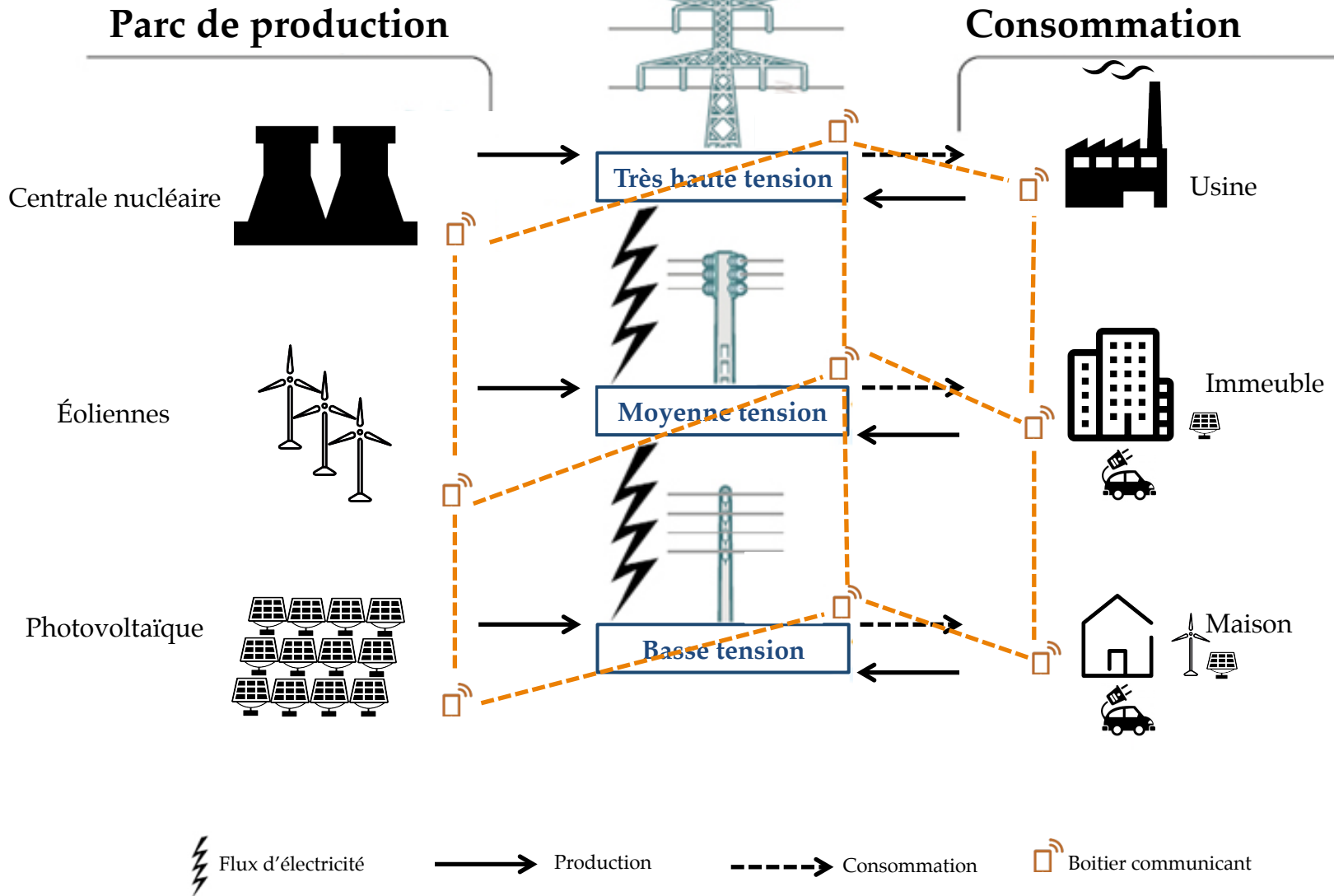
Flux d'électricité

→ Production

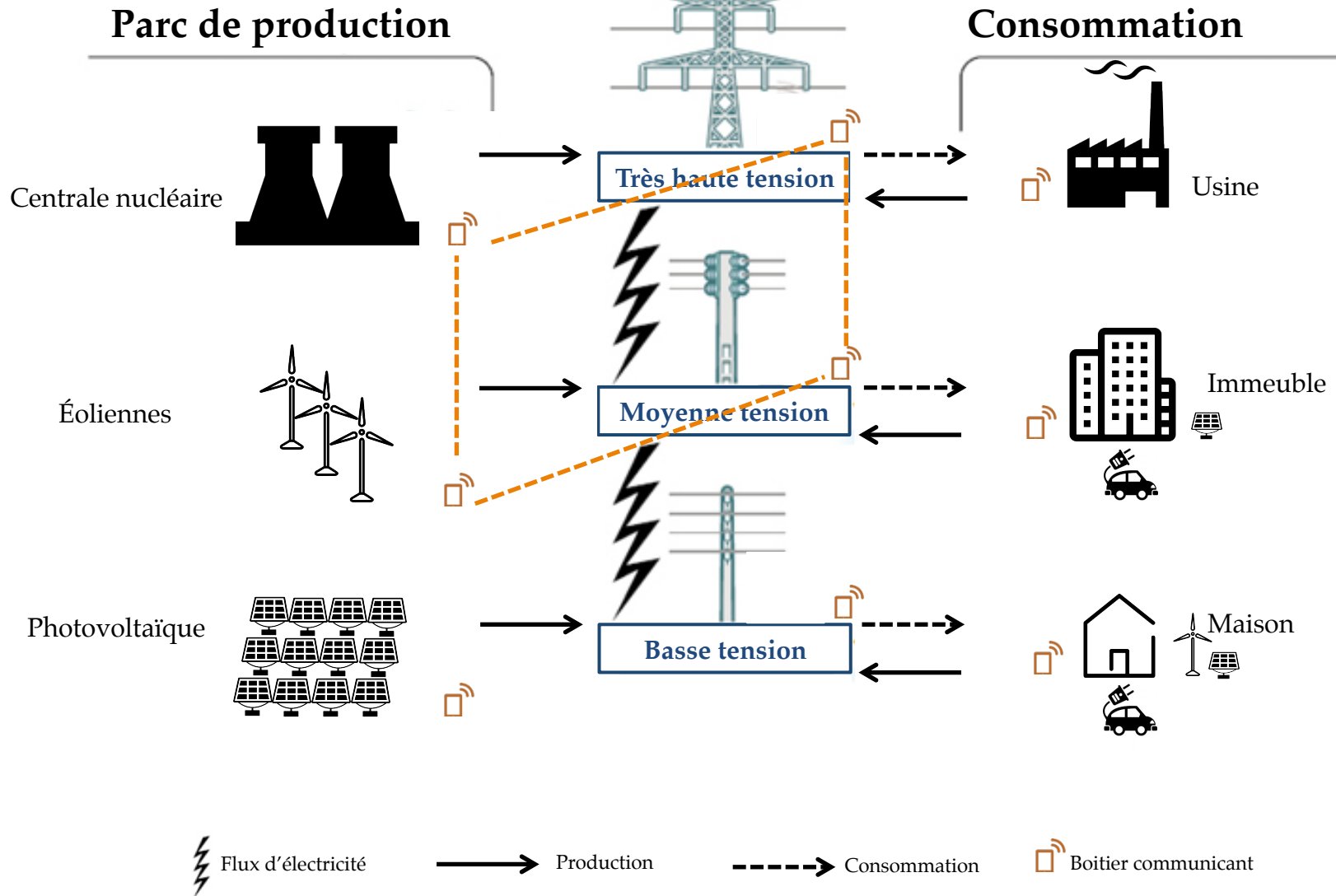
---> Consommation

 Boitier communicant

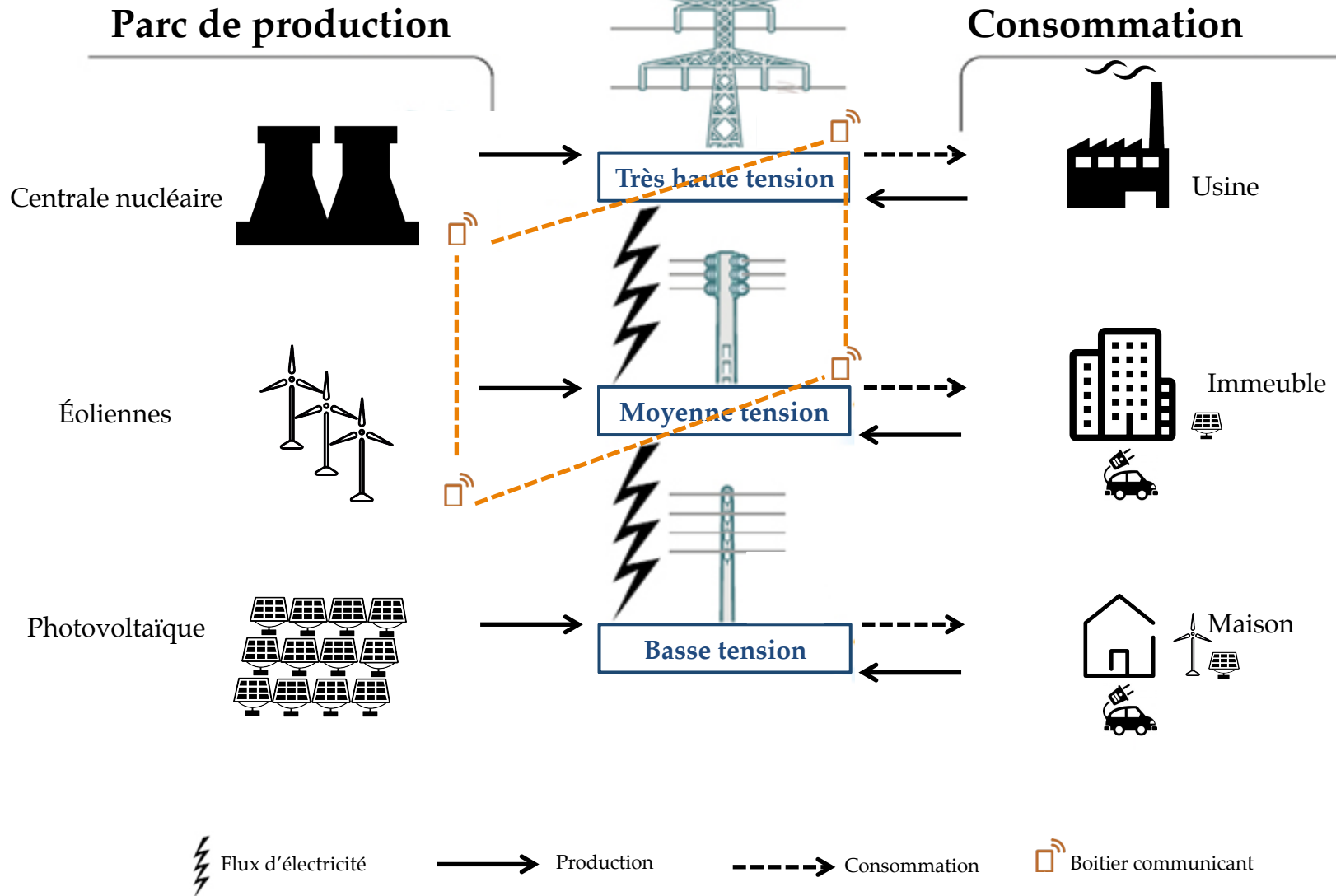
Transport et distribution



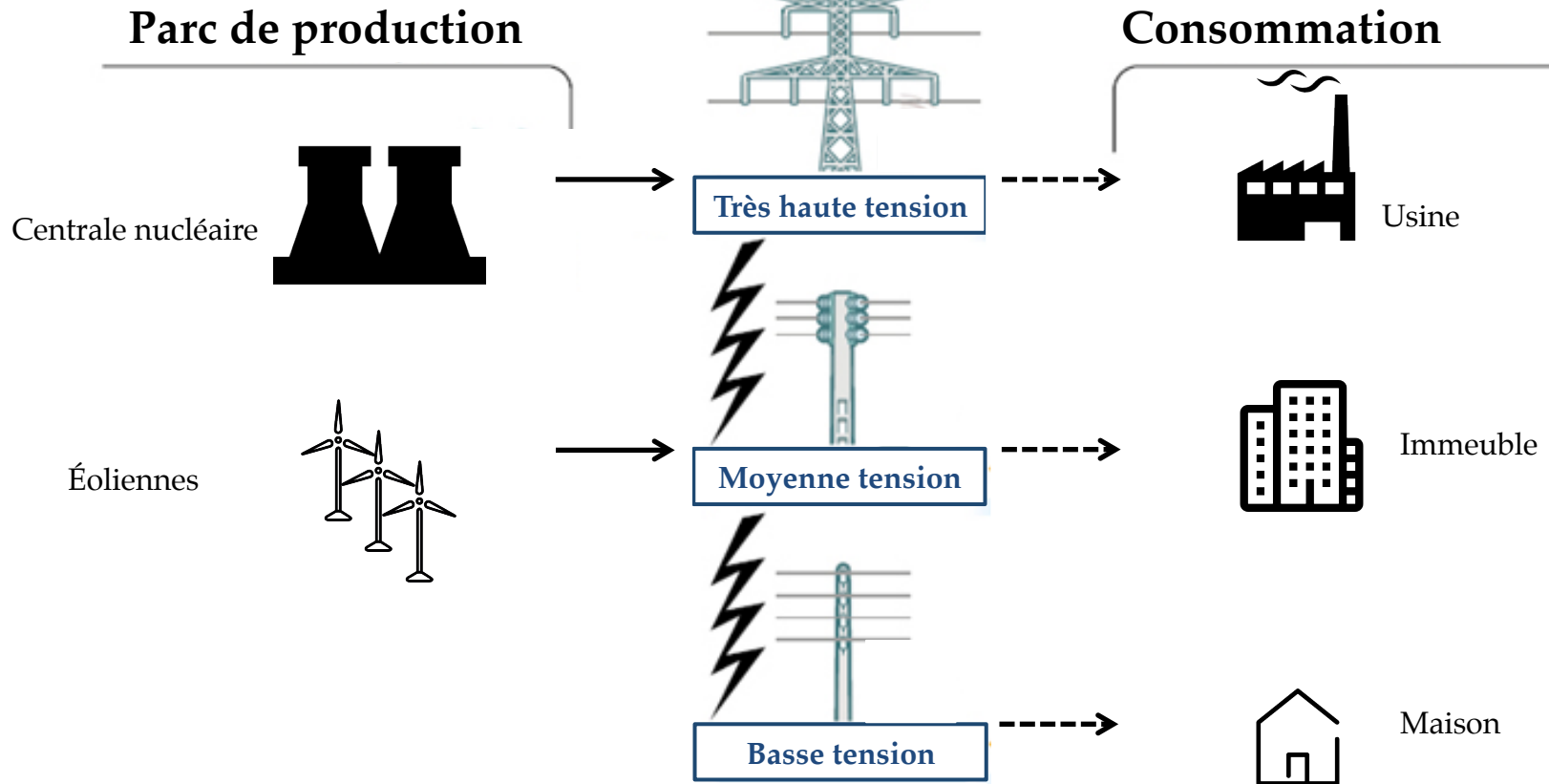
Transport et distribution




Transport et distribution



Transport et distribution

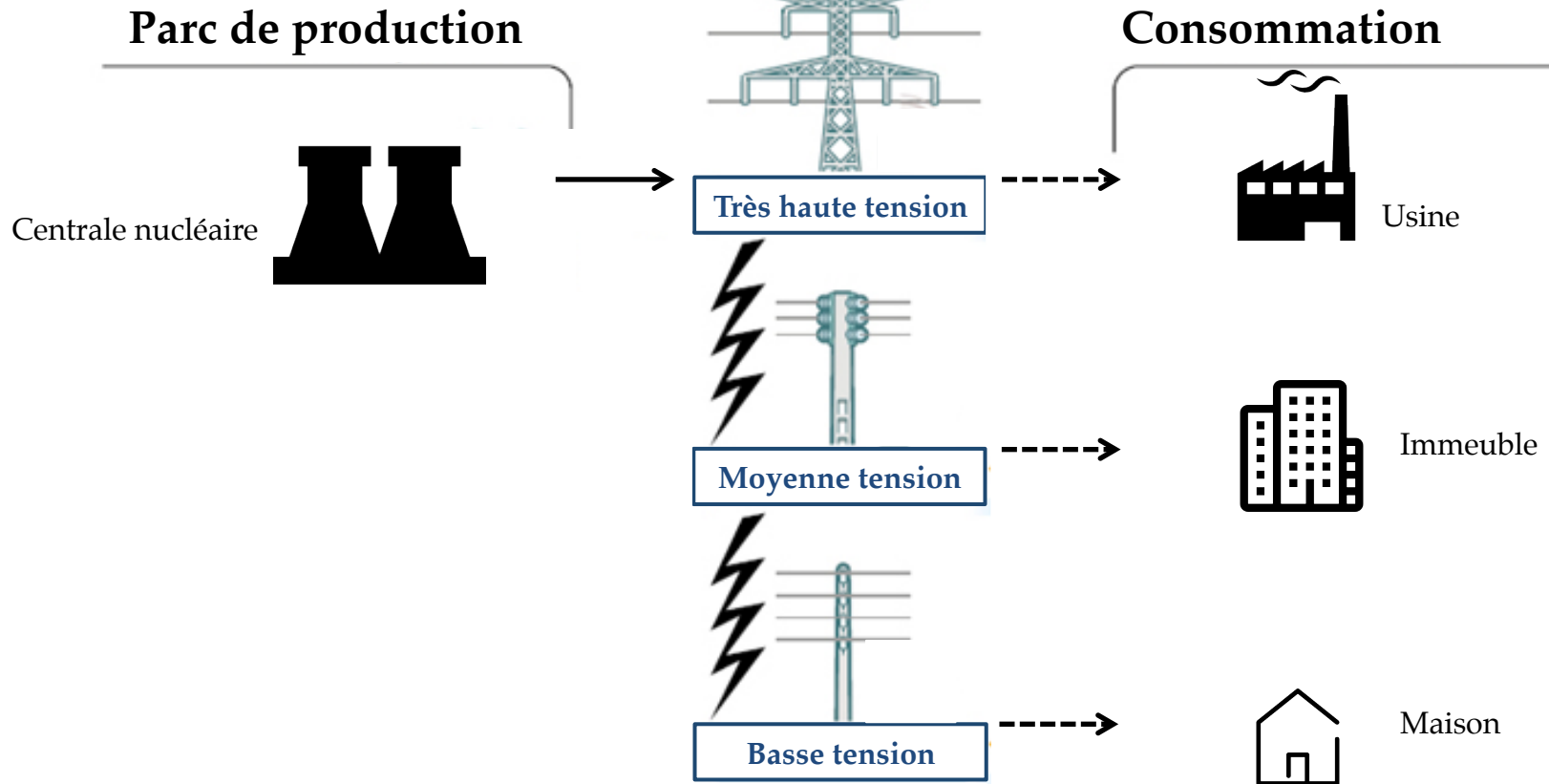



 Flux d'électricité

 Production

 Consommation

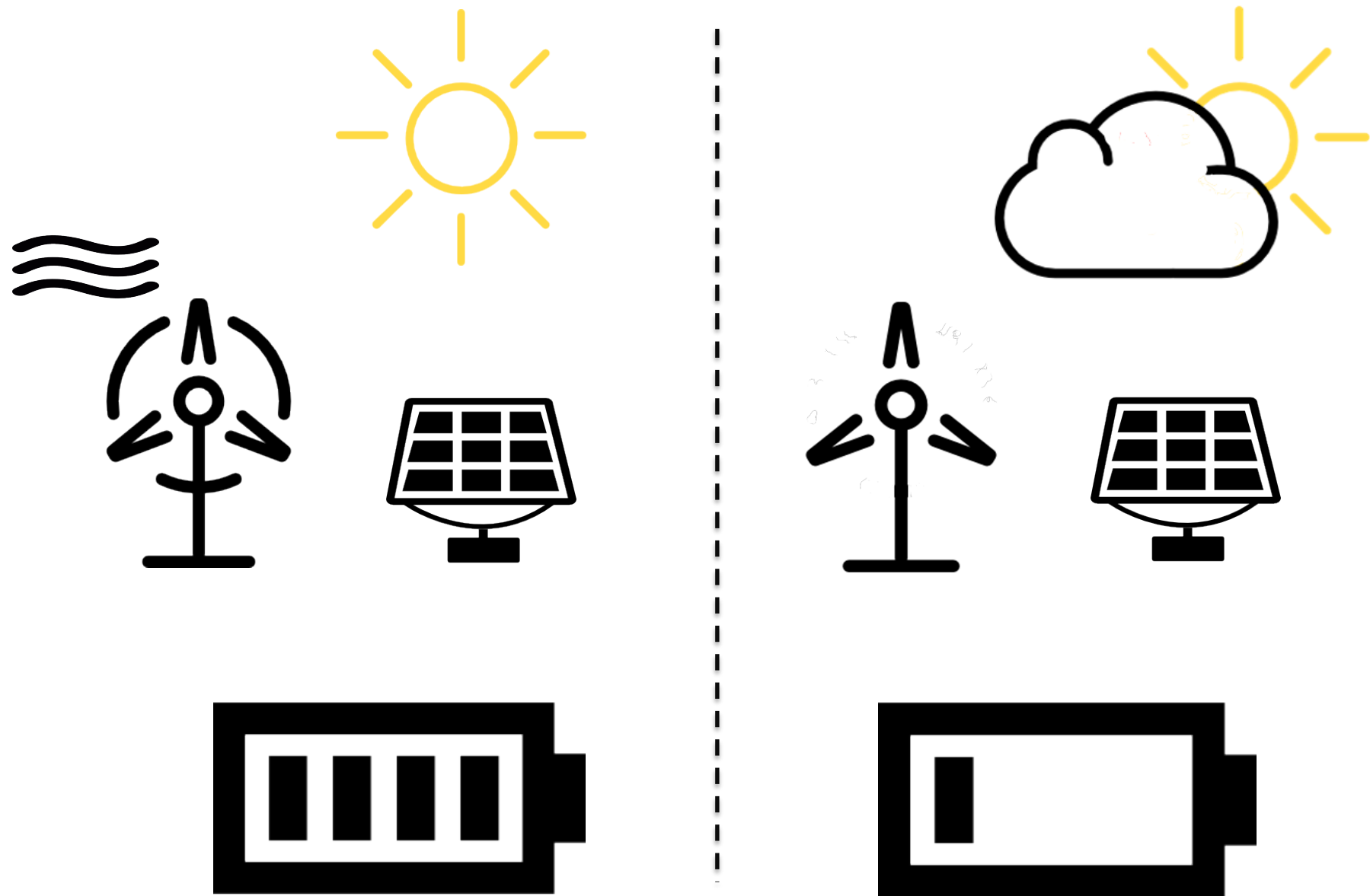
Transport et distribution



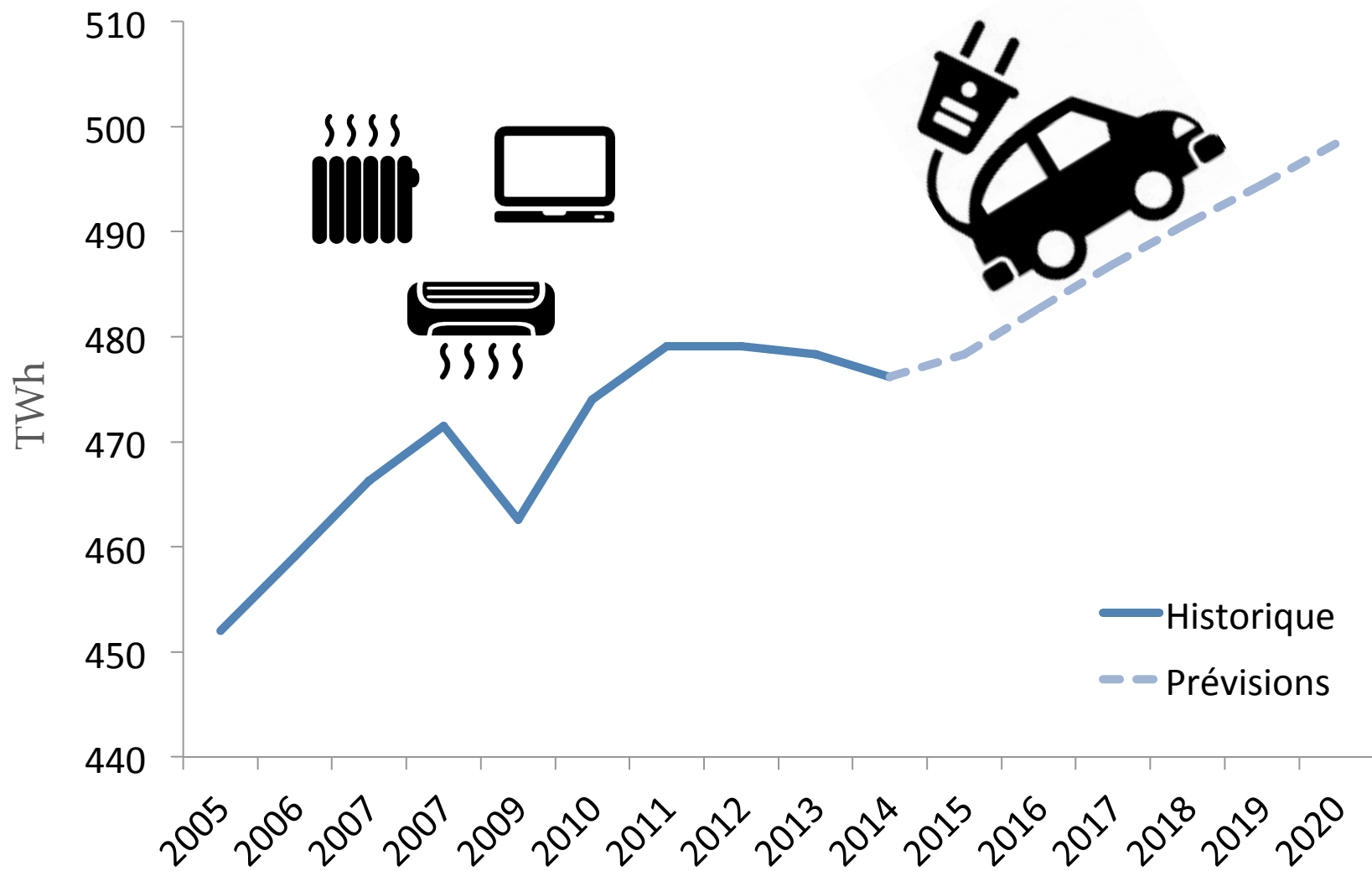
 Flux d'électricité

 Production

 Consommation



Production d'électricité



Source : prévisions de consommation RTE 2014

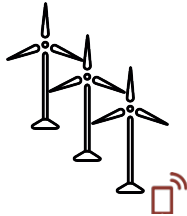
Transport et distribution

Parc de production

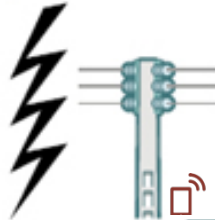
Centrale nucléaire



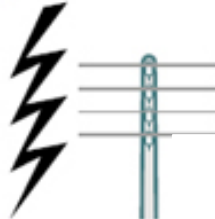
Éoliennes



Très haute tension



Moyenne tension

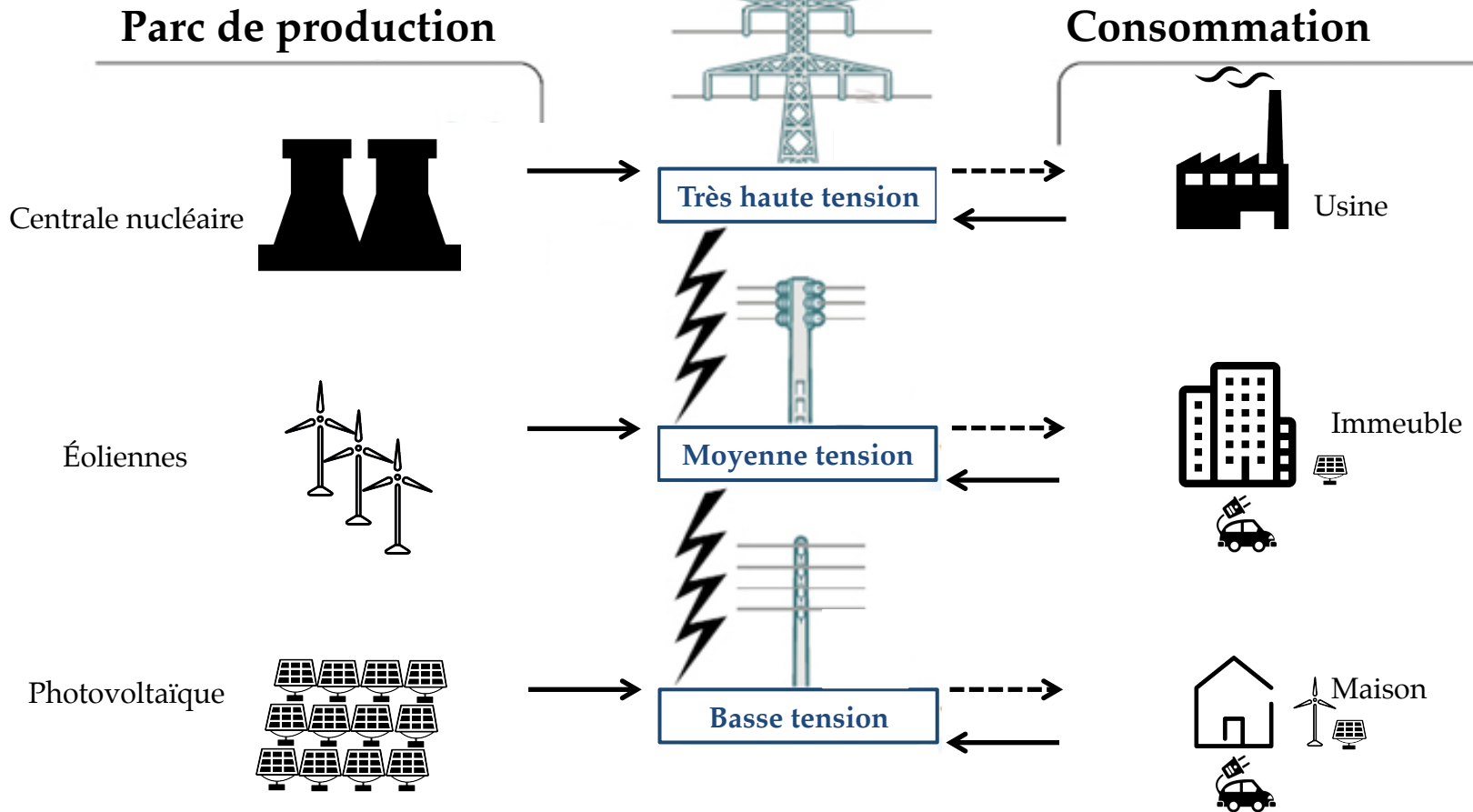


Basse tension

Consommation



Transport et distribution



Flux d'électricité



Production



Consommation



Boitier communicant

Transport et distribution

