



THE XXIST CENTURY MARKETPLACE

Seamless execution of secured transactions improves supply chain
A new way to trade grain from farm to fork...

Designed by a team of professionals, created by experts.

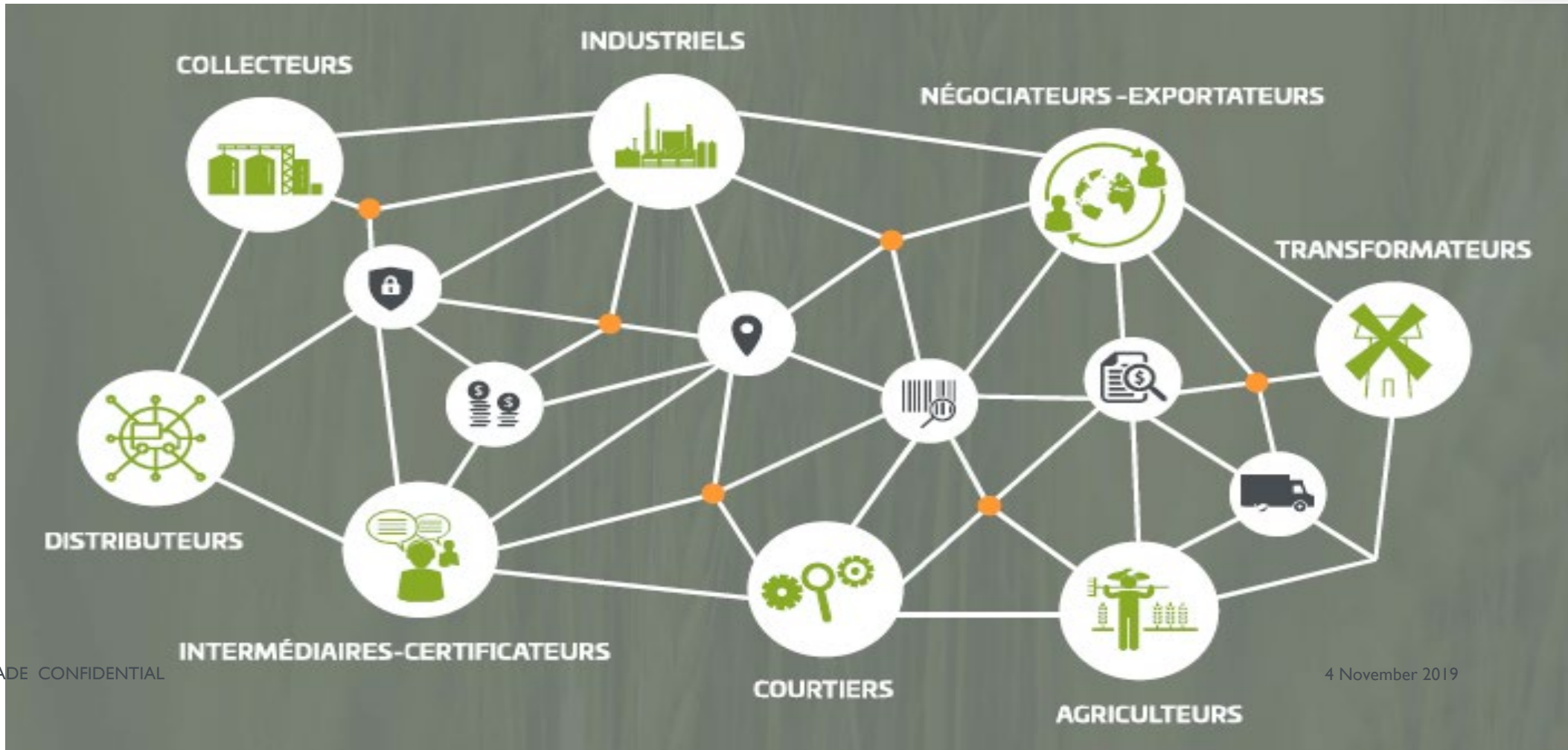
TRADE AT PRESENT : BILATERAL INTERACTIONS

Not really transparent market with few references for physical trades
thousands of phone calls and Emails exchange, documents transfer & storage an issue.



AG TRADE : MULTIPARTY, MULTICHANNEL

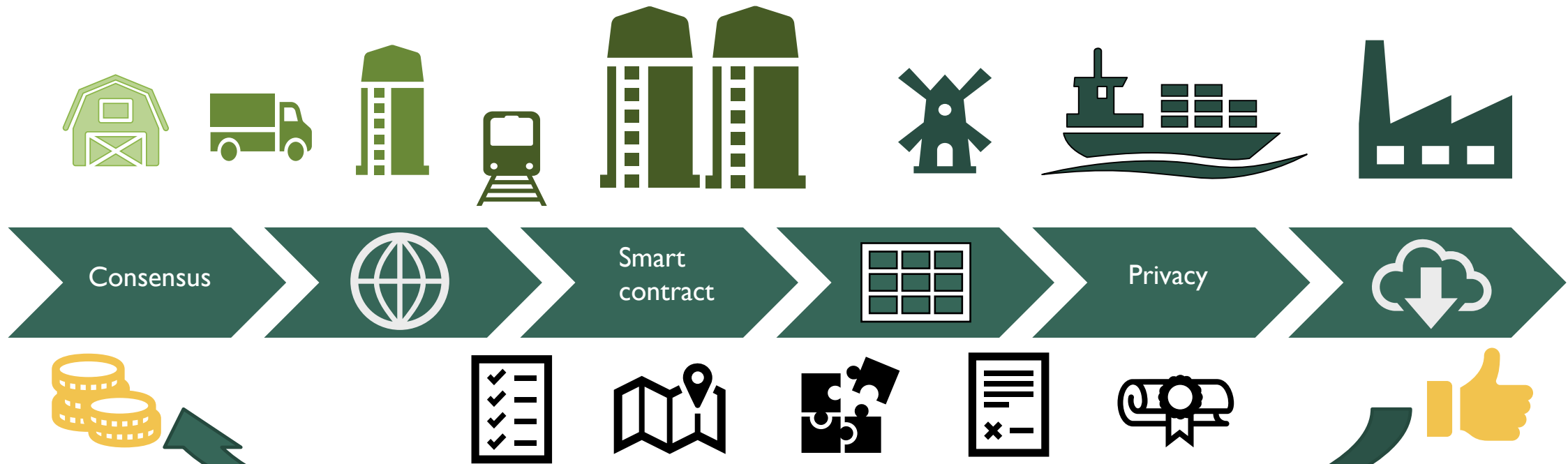
ALL INTERACT WITH ONE ANOTHER





OSITRADE SOLUTION : MULTI PARTY ACCESS TO SAFE DATA

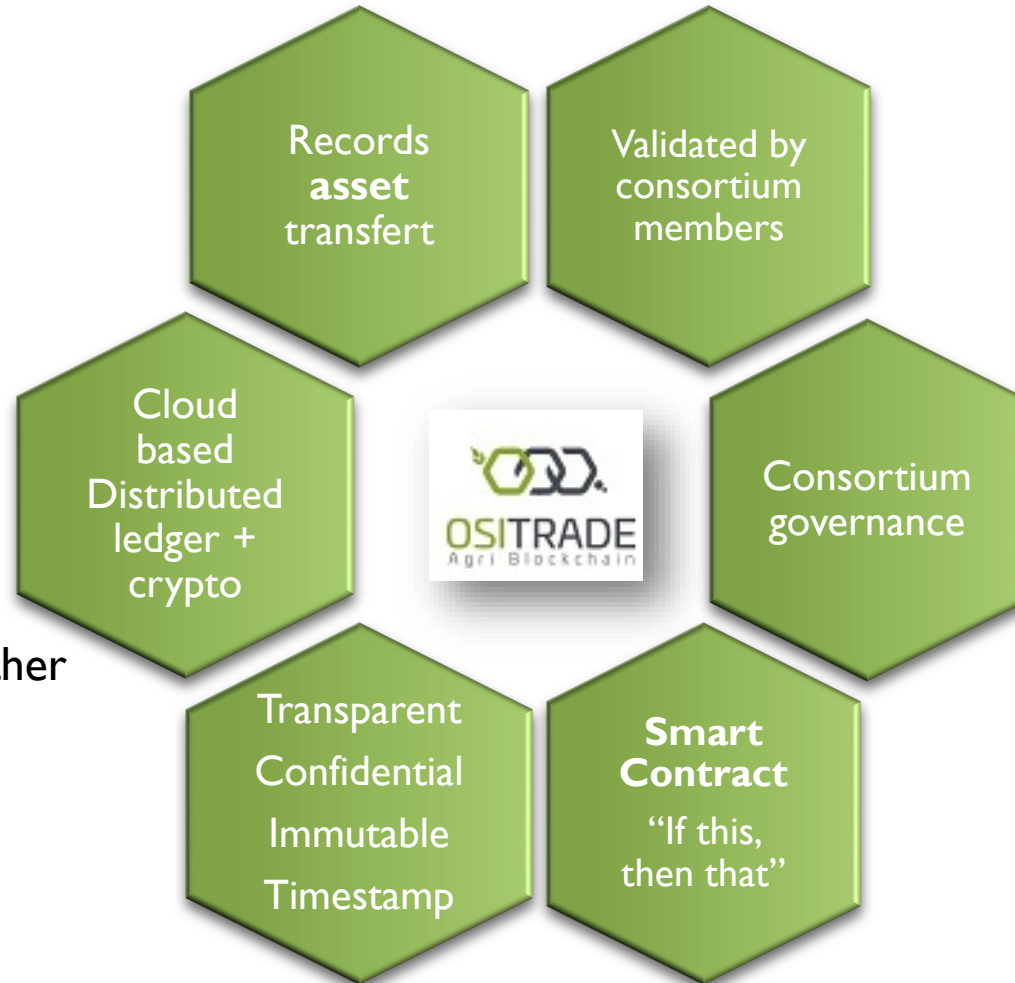
All bids & asks published online, anonymized;
Blockchain makes it binding, sign the transaction, warrants immutability, traceability,
advanced cryptography secures confidentiality and access.



WHY BLOCKCHAIN? A MULTICHANEL 3D ACCOUNTING SYSTEM



From bilateral to multiparty,
modular interaction
=> 3D bookkeeping



Templated & seamlessly
executed transactions
Okayed by multiparties

Encrypted records linked together
Sequantial & distributed
Authenticity & safe data
=> Historical truth

Multiparty permissioned access
to data,
=> Better decision within the
supply chain

OSITRADE SOLUTION : A MARKETPLACE WITH SUPPLYCHAIN FUNCTIONS



FILTRES

Contrats

Ordres Offres

Produit

Céréales

Toutes espèces

Tous types

Bio Convert.

Récolte 2018

Quantité

30 T 50 000 T

Origine

Tous les pays

Rendu / Départ

Tous les pays

OSITRADE CONFIDENTIEL

ORDRES / OFFRES

Nouveau Contrat + STOP Dernier 01:53

Propositions par page 50 / 25 propositions

Recherche

NumQui	Notation	Produit	Espèce	Type	Quantité (T)	Prix (€)	Récolte	Execution	Origine	Rendu/Départ	Validité	Actions
164	★★★★★	Céréales	Orge	Brasserie 2RP	3 000	204,00	2018	Octobre 2018 Jun 2019	Fr-	→ Fr-60	47:55:36	
170	★★★★★	Céréales	Orge	Brasserie 2RP	2 500	198,00	2018	Octobre 2018 / Jun 2019	Fr-	→ Fr-60	35:55:28	
10	★★★★☆	Céréales	Orge	Brasserie 6RH	500	180,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-51	22:31:21	
50	★★★★★	Céréales	Orge	Brasserie 6RH	500	180,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-51	23:56:38	
235	★★★★☆	Céréales	Orge	Brasserie 2RP	1 500	210,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-60	34:30:10	
251	★★★★★	Céréales	Maïs	Maïs fourrage	1 000	-3,72	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-60	47:54:45	
60	★★★★☆	Céréales	Blé	blé autre	250	160,00	2018	Octobre / Mars	Fr-34	Occitanie, Occitanie, France		
119	★★★★☆	Céréales	Blé	blé panifiable	3 750	172,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-51	46:30:53	
120	★★★★☆	Céréales	Blé	blé panifiable	3 750	173,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-51	46:30:48	
198	★★★★☆	Céréales	Orge	Fourragère	500	135,00	2018	Octobre / Mars	Fr-	→ Fr-59	10:30:30	
57	★★★★☆	Céréales	Blé	blé panifiable	1 000	170,00	2018	Mai 2018	Fr-45	→ Fr-76540	00:31:09	
62	★★★★☆	Céréales	Orge	Brasserie 6RH	500	175,00	2018	Janvier / Juin	Fr-45100	→ Fr-59000	46:31:00	
16	★★★★☆	Céréales	Orge	Brasserie 6RH	1 500	179,00	2018	Janvier / Juin	Fr-77	→ Fr-89	46:31:17	
55	★★★★☆	Céréales	Orge	Brasserie 6RH	500	172,00	2018	Janvier / Juin	Fr-36100	→ Fr-59	46:31:13	
254	★★★★★	Céréales	Maïs	Maïs fourrage	1 000	-7,44	2018	Janvier / Juin	Fr-	→ Fr-60	47:54:36	
253	★★★★★	Céréales	Maïs	Maïs fourrage	1 000	-7,44	2018	Janvier / Juin	Fr-	→ Fr-60	47:54:40	
4	★★★★☆	Céréales	Blé	blé panifiable supérieur	1 000	157,00	2018	Janvier / Juin	Fr-45	→ Fr-	22:31:25	
183	★★★★★	Céréales	Blé	blé panifiable	3 000	499,00	2018	Échéance Décembre 2018	Fr-	→ Fr-51	47:55:24	
161	★★★★★	Céréales	Orge	Fourragère	500	160,00	2018	Aout / Décembre	Fr-	Fr-45 →	47:55:41	
238	★★★★☆	Céréales	Blé	blé dur	500	315,00	2018	Aout / Décembre	Fr-	→ Fr-51	04:30:13	
142	★★★★☆	Céréales	Orge	Fourragère	1 000	150,00	2018	Aout / Décembre	Fr-	→ Be-	34:30:40	

Create new contract

Business proposal
Anonymized with KPI

Actions:
accept, visualize copy

OSITRADE : ON LINE MARKET PLACE CONTRACT CREATION PAGE



ACCUEIL PORTEFEUILLE MARCHÉ



CRÉATION DE CONTRAT

Produit	Céréales	▾
Espèce	Orge	▾
Contrat	contract2	▾
Offre	<input checked="" type="checkbox"/>	Ordre
Incograin	20 - Rendu Voie routière	▾
Type	Brasserie 6RH	▾
Bio	Non <input checked="" type="checkbox"/>	Oui
Quantité	5000	tonnes
Prix	198	€ / tonne
Récolte	Juillet <input checked="" type="checkbox"/>	Flat
Récolte	2018	▾
Origine	45	France ▾
Rendu Voie routière		Belgique ▾
	Indiquer le code postal ci-dessus	
Qualité	Standard <input checked="" type="checkbox"/>	Spécifique
Execution	Janvier / Juin	▾
Exec. partielle	Non <input checked="" type="checkbox"/>	Oui
Durée de validité	36 : 00	▾
Agriculteurs Excl	Non <input checked="" type="checkbox"/>	Oui

CONFIRMATION BLOCKCHAIN	xxx xxx	DATE DE SIGNATURE	
VENDEUR	Philippe L Rue de BIÑ 45000 Orleans France	ACHETEUR	
MARCHANDISE	Céréales Orge Brasserie 6RH Conventionnel	RECOLTE	2018
QUANTITÉ	5 000 tonnes	BASE	Juillet Majorations à calculer par quinzaines à partir de Aout 2018 jusqu'à la date de transfert de propriété.
PRIX	198 € / tonne métrique	PAIEMENT	Net à 15 jours de la date de livraison
ORIGINE	Centre-Val de Loire, Centre-Val de Loire, France	LIVRAISON	Rendu Voie routière
CONDITIONS	INCOGRAIN n° 20	DERNIERE EDITION - ADDENDUM	
EXÉCUTION	Janvier / Juin	PRÉAVIS	15 jours Point de chargement à déclarer à la première demande de l'acheteur
QUALITÉ	Saine, Loyale et Marchande Normes contractuelles suivant addendum IV du SPIG Calibrage : 90% au-dessus du tamis de 2,5 - 3% en dessous du tamis 2,2 95% de germination Teneur en eau 15,00% Protéine 11,5 Maximum (Droit de refus au-delà) Pureté variétale 93%		

OSITRADE CONFIDENTIEL

04/11/2019

7

OSITRADE SOLUTION : TRACEABILITY



ACCUEIL PORTEFEUILLE MARCHÉ **OSITRADE** Agri Blockchain Emma Emma

EXECUTION & DOCUMENTS

Contrat	363	Incograin	15-FOB Fluvial
Quantité	1500 T	Rendu/Depart	Creil, Oise, Hauts-de-France, France
Espèce	Orge	Catégorie	Brasserie 6R Hiver
Exec. partiel	Non	Période d'exécution	Octobre / Mars
Demande de livraison	02/05/2019 15:13:24 (GMT+02:00)	Date de livraison / cloture	Livraison faite
Documents	Logo-Ositrade-Verti petit.jpg Signature LFDday 2.jpg		

DETAILS DU CONTRAT

- Execution & Documents
- Retour Sur La Liste
- Ajout document
- Export PDF

OSITRADE SAS Le Lab'O, 1 avenue du champ de Mars, 45100 Orléans RCS Orléans TVA FR61820272821

Nous avons l'avantage de confirmer l'affaire suivante :

CONFIRMATION	363	DATE DE TRANSACTION	26/03/2019 12:12:21 (GMT+01:00)
BLOCKCHAIN	ccfafa523123d6ab8be9620d3d8cf9ef78b755746a6d63666d19798191cfbf7d		
VENDEUR	NoAgriOzгур OZGUR SAG	ACHETEUR	Emma Company EMMA EMMA

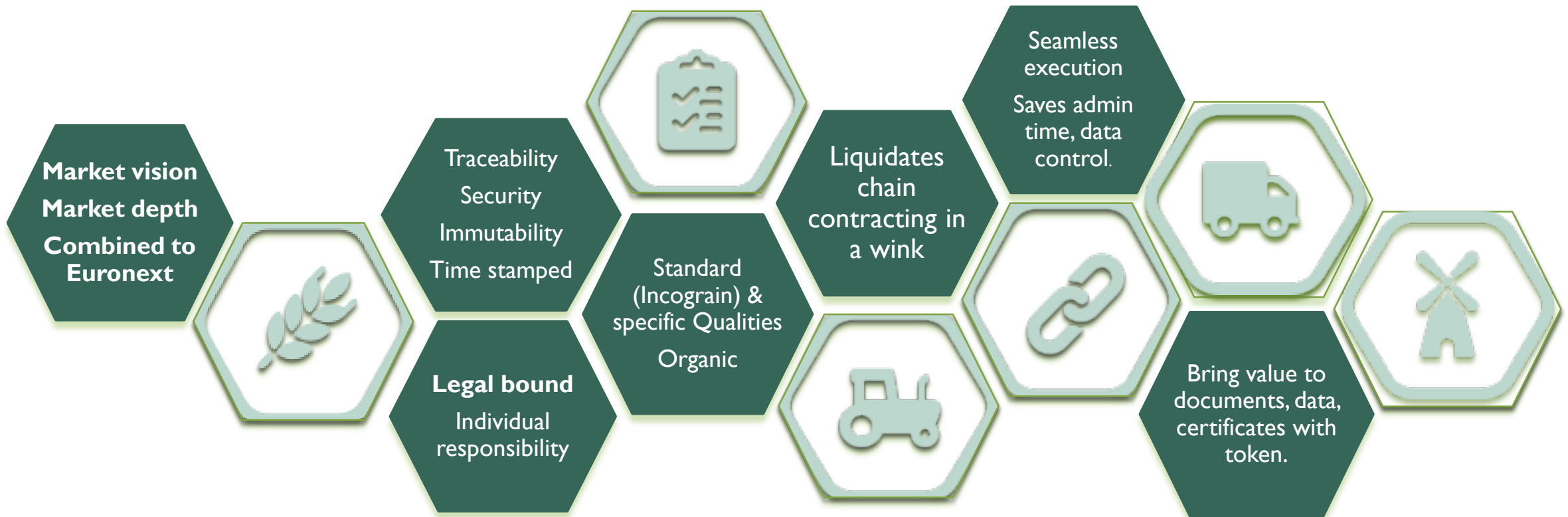
OSITRADE CONFIDENT

Timestamped actions

Immutable DOCS add on

Unique transaction ID

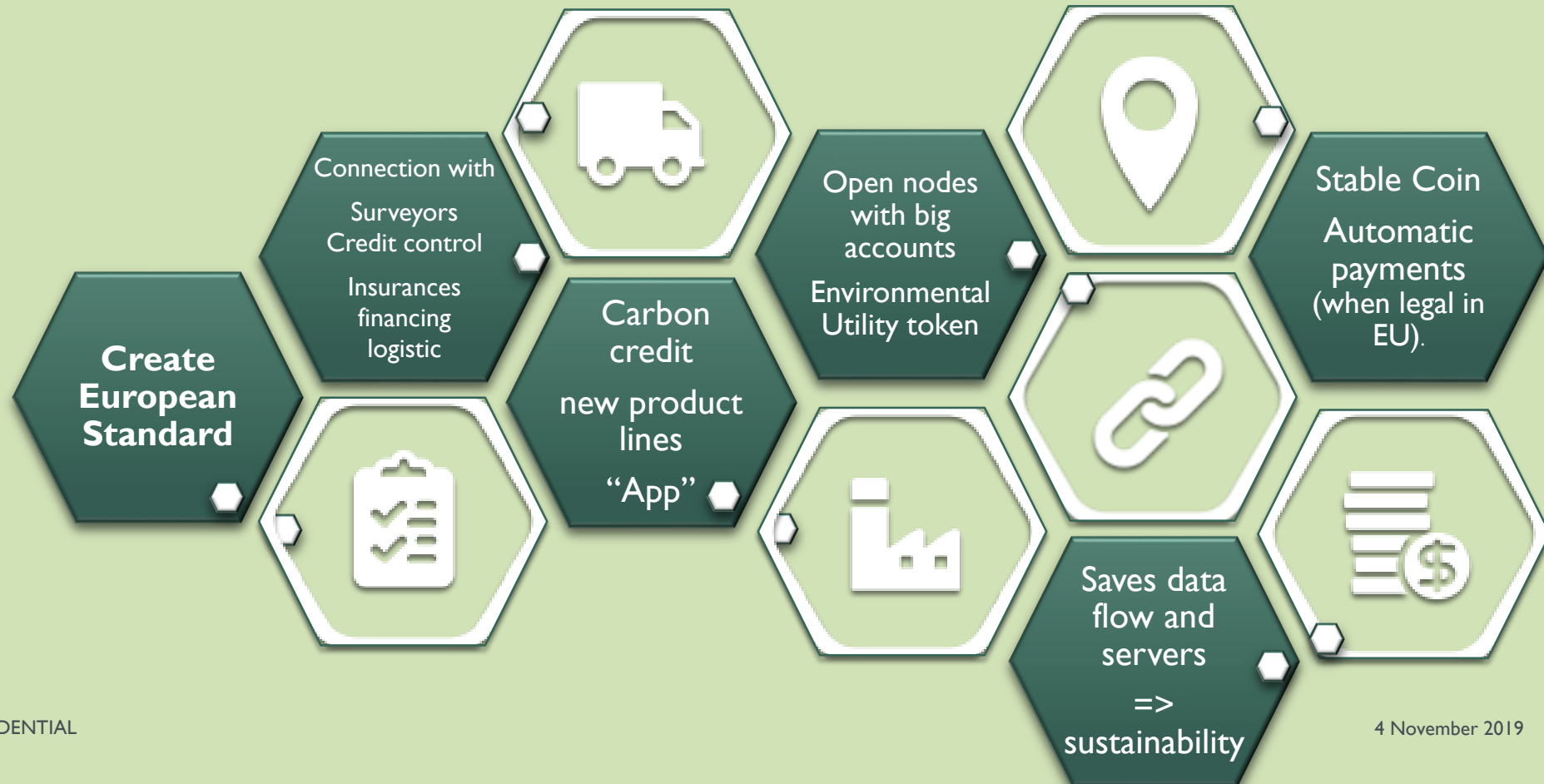
BENEFITS



BENEFITS OF SMART CONTRACT

		P1		P2		P3		P4		P5		P6		P7		Pfinal	différence	Gain/ perte
T1	V0	112	A1														6	
			3															3
T2			V1	115	A2												9	
					3													3
T3					V2	118	A3										12	
							-10											-10
T4							V3	108	A4								2	
									-2									-2
T5									V4	106	A5						0	
										9								9
T6										V5	115	A6					9	
												-1						-1
T7												V6	114	A7			8	
Tfinale	V0	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	A7	106+6	=112	

AND TOMORROW ?



ARCHITECTURE TECH OSITRADE



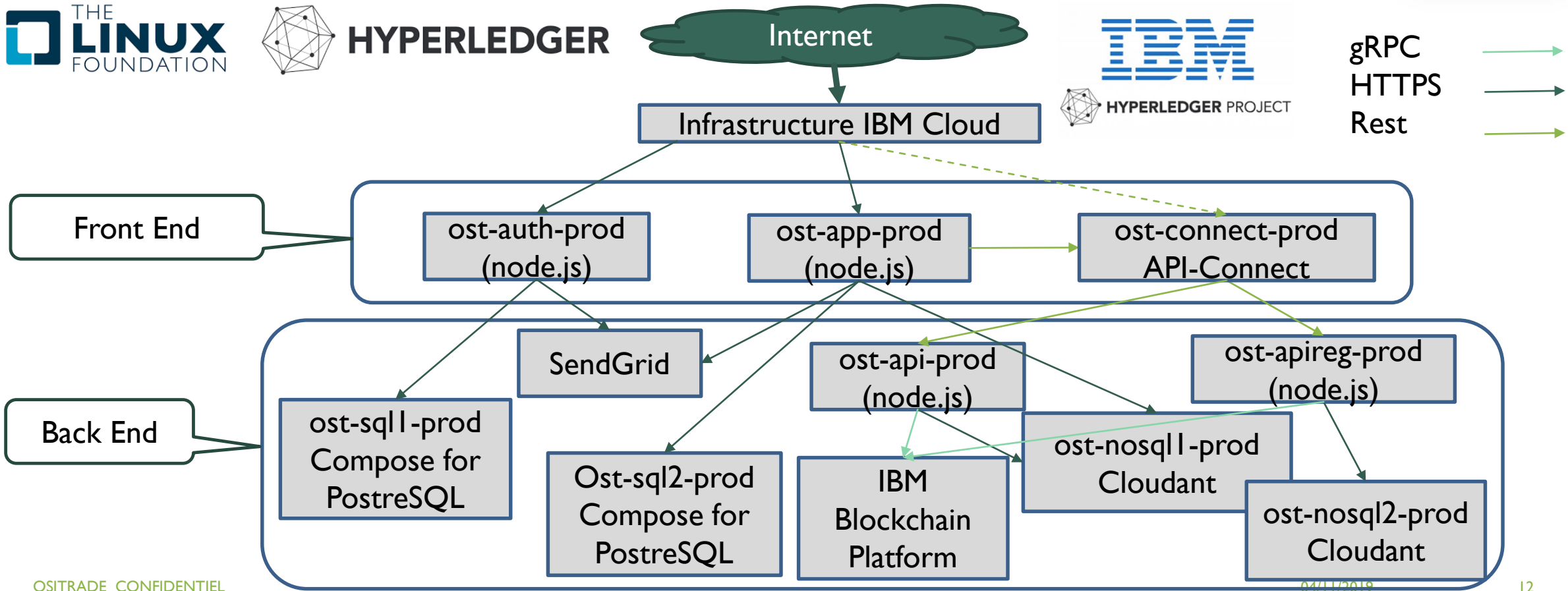
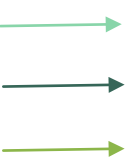
HYPERLEDGER



Internet



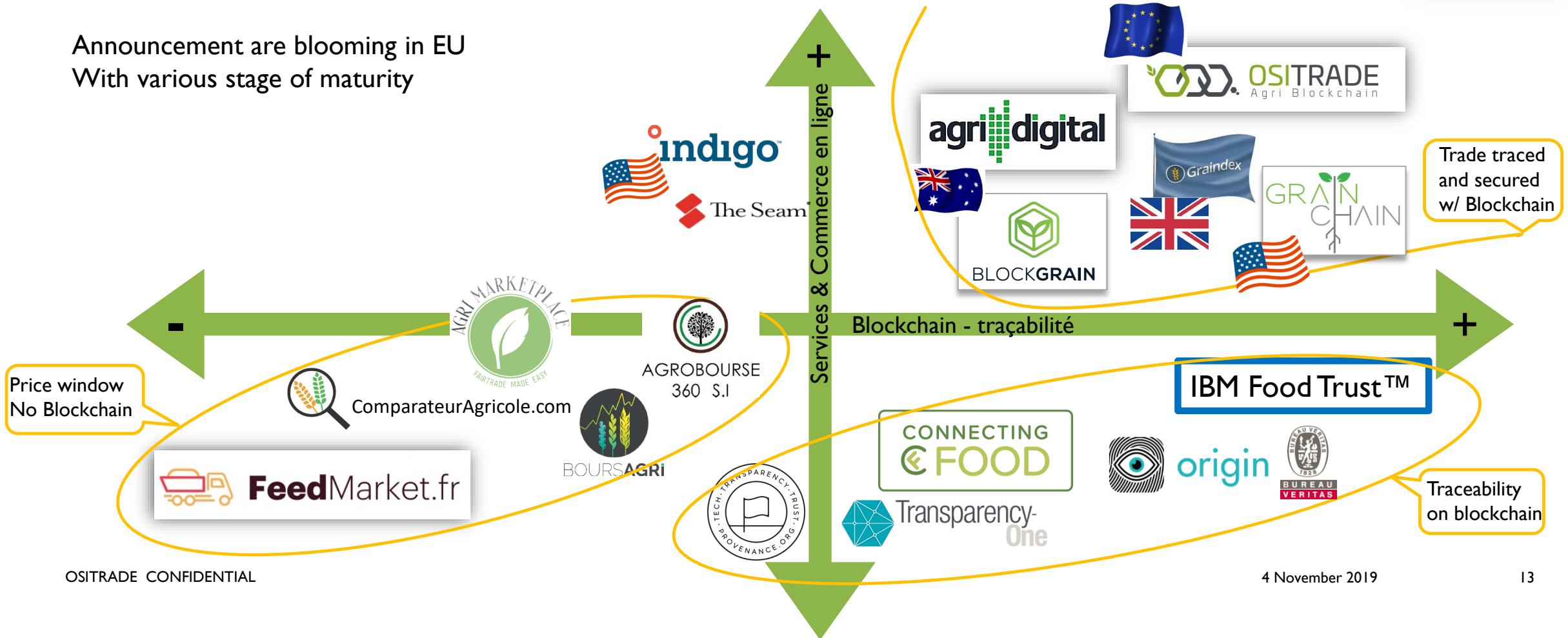
gRPC
HTTPS
Rest



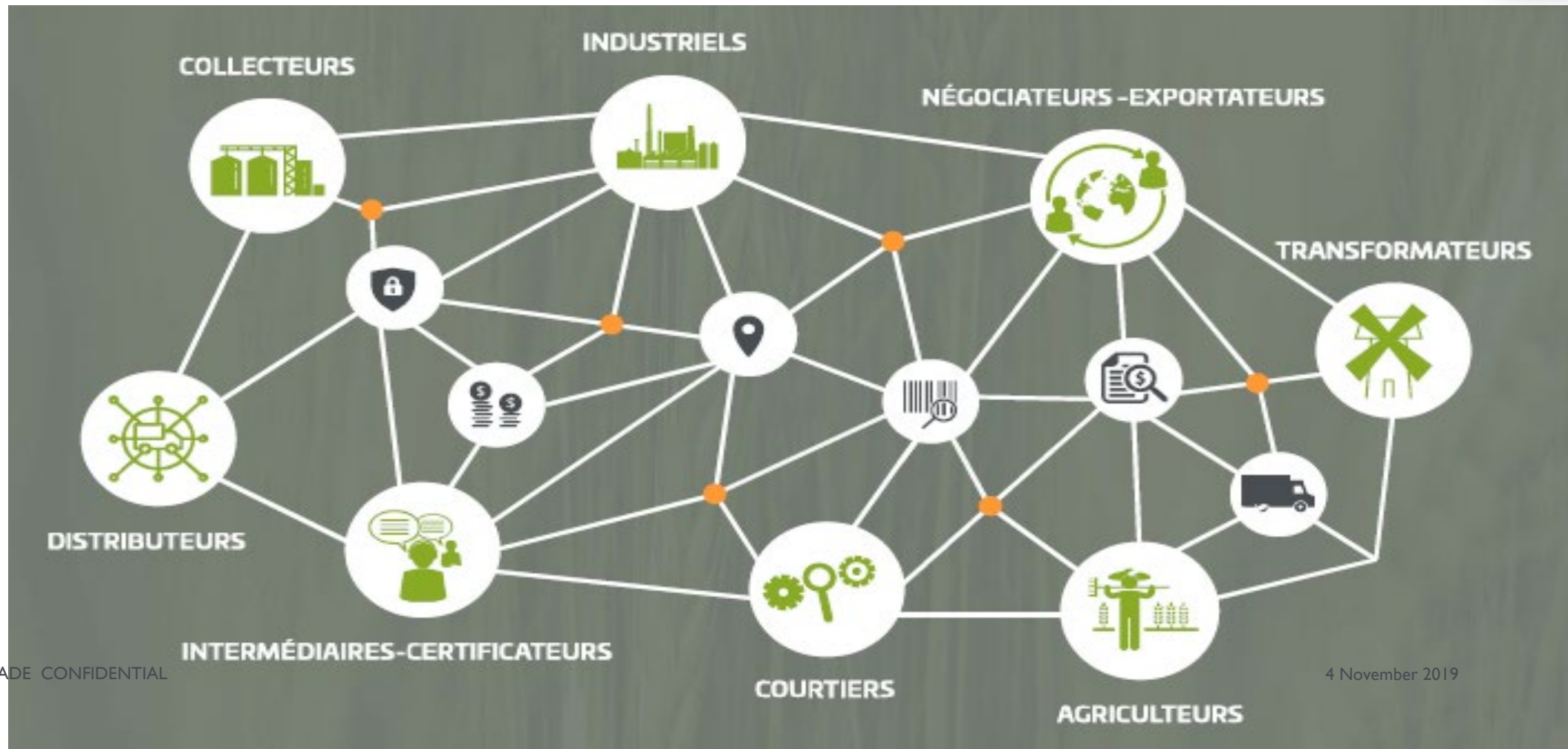
COMPETITION



Announcement are blooming in EU
With various stage of maturity



AG TRADE : BLOCKCHAIN => THE ULTIMATE COOP





www.ositrade.fr

TRUST THE HAND SHAKE



OSITRADE
Agri Blockchain