

Food Trust

Giv dit brand et bæredygtighedsboost med end-to-end fødevarehåndtering.

Med konceptet Food Trust bliver data til jeres vigtigste råvarer.

Sammen med IBM introducerer vi den første blockchain-teknologi, der er udviklet specifikt til fødevareindustrien. Visionen bag konceptet er soleklar. Et godt datagrundlag fører til en bedre fødevarehåndtering, mindre spild og generel bedre kvalitet. Med Food Trust kan du forbinde din virksomhed til et økosystem af producenter, leverandører, detailhandlere og forbrugere, der sammen danner grundlaget for smartere, sikrere og mere bæredygtig fødevarehåndtering.

Ved hjælp af dataflowet i Food Trust muliggøres en mere gennemsigtig og pålidelig blockchain, hvor data kan bruges i forskellige henseender, eksempelvis til at spore informationer om et eller flere råmaterialer eller produkter.

Løsningen kan hjælpe virksomheder i hele forsyningskæden med alt fra kvalitetskontrol, indkøbsbehov, købsadfærd, risikominimering samt tilbagekaldelse af partier. Vi sætter altså nye standarder for datavaliditet, hvilket gør jeres beslutningsgrundlag bedre og nemmere!

Med Food Trust giver vi dit brand et grønt boost og hæver bæredygtighedsstandarden på dine fødevarer.

Kun 1 ud af 4 forbrugere stoler på nutidens fødevare-økosystem.



Fødevaresikkerhed

1 ud af 10

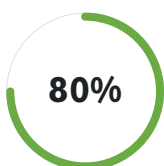
Bliver syge hvert år, og 420.000 dør af madbårne sygdomme.



Madspild

1 / 3

Af friske madvarer smides ud fordi det betragtes som uacceptabelt.



Ineffektive forsyninger

80%

Forretning er delvist eller helt papirbaseret.



Fødevarer svindel

1 ud af 5

Af verdens fisk-, og skaldyr bliver mismærket.
(43% fejlagtigt mærket i NYC)

Værdien af Food Trust for din virksomhed!

Ved at sammenfatte ny teknologi som AI, IoT og blockchain, kan både producenten, grossisten og forbrugeren holde styr på eksempelvis fødevarernes oprindelse, temperatur, tidpunkter i forsyningskæden og leveringstider.

Food Trust er en skalerbar løsning, der er tilpasset din virksomheds behov, uanset hvor i kæden din virksomhed er placeret.



Hvad er fordelene ved Food Trust?



Høj kvalitet og verificerbar oprindelse



Garanti på produktcertificeringer



Opnå sporbarhed i hele kæden



Reducering af klimapåvirkningen



Minimerer mad- og drikkevareaffald

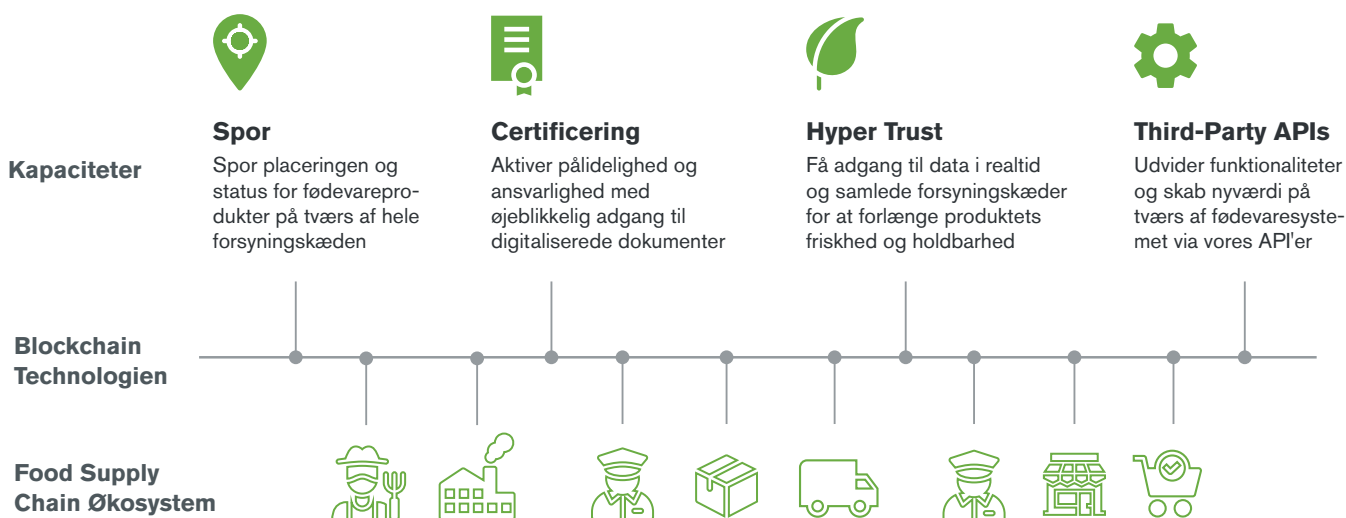


Regulering af indkøbsmængder



Valid information til forbrugerne om produktindhold via eksempelvis QR-kode

Atea & IBM Food Trust



IBM Food Trust-løsning giver sikker adgang til end-to-end fødevarerforsyningskædeinformation via specialiserede moduler

ATEA

Fra gård til gaffel

Med blockchain-teknologi bidrager vi til friskere fødevarer, mindre spild og et mindre aftryk på klimaet!



På lageret

På lageret registrerer sensorer oplysninger om temperatur, fugtighed og lysforhold. Med støtte fra IoT og AI sendes der derefter signaler, når rummet er fuldt, eller når der er ledig plads, så transport kan omdirigeres på det rigtige tidspunkt. Det er blandt andet med til at reducere emissioner.

På lageret ved de også via information fra producenten, hvordan de kan optimere forholdene, så produkterne forbliver friske og kan holde længere.



På spisebordet...

...Ved familien hvor produkterne kommer fra, hvordan de er tilvejebragt og hvor længe de har været undervejs.

Hos producenten

Med blockchain-teknologi øges gennemsigtigheden i kæden og information om vores mad hentes direkte fra oprindelseskilden.

Med teknologien kan producenten også se hvilke produkter og sorter kunderne køber. Det giver producenten bedre produktionsvilkår, mindre spild og et bedre grundlag for en bedre indtjening.



I supermarkedsdisken

Blockchain-teknologien gør det muligt for alle aktører (herunder slutforbrugeren), at følge oplysninger om blandt andet oprindelsesland, temperatur, veterinærinspektioner, transporttid og toldkontrol.

Det betyder, at supermarkederne kan stå inde for de produkter, de sælger, og at de har nemmere ved at tjekke op på historikken.



Spørgsmål?



70 25 50 25



www.atea.dk



info@atea.dk

ATEA