



Data on the spot



Circulieren Projectmeubels



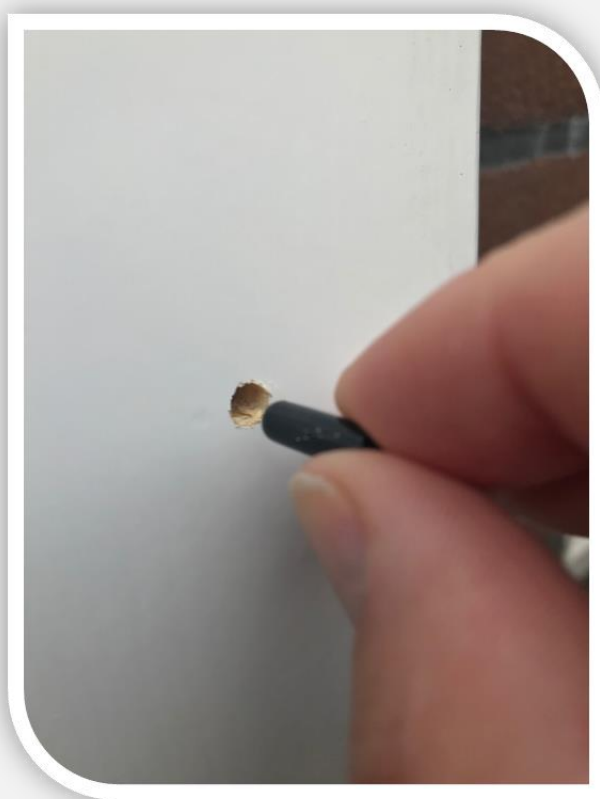
Data on the spot

Doelstelling Chip it all

Chip it all is begin 2017 opgericht met als doelstelling om van gegevens van producten in de bouw traceerbaar te maken, zowel tijdens het bouwproces, als de exploitatiefase, om daarmee circulaire economie, hergebruik van producten mogelijk te maken op element-, component- en materiaalniveau.

De mogelijkheden

Door de DATA ON THE SPOT chip op of in de producten te plaatsen kunnen deze producten gedurende de hele levenscyclus identificeerbaar gemaakt worden. Ook kan er aanvullende digitale informatie aan de producten gekoppeld worden. Wij leveren maatwerk!



Circuleren Projectmeubels



Data on the spot

Als klant de meubels niet meer nodig heeft of de meubels beschadigd en stuk zijn, dan kan via de Data on the Spot-Chip een melding gegeven worden naar de Producent van de meubels.

de Producent zal het oude meubilair innemen. De Producent, meubelbeheer of het onderhoudsbedrijf beoordeelt dan of het meubilair nog geschikt is voor hergebruik, opgeknapt kan worden of aan het einde van zijn levensduur is. Als dat laatste het geval is, zal de Producent er alles aan doen om het oude meubel zo duurzaam mogelijk te verwerken, zo kunnen b.v. houten onderdelen weer gebruikt worden bij het maken van nieuw meubilair.

Het Systeem

Het systeem van Data on the Spot is flexibel opgebouwd waardoor gemakkelijk aan te passen is naar de wensen van de Producent, meubelbeheer of het onderhoudsbedrijf. Chip it all leveren maatwerk!

Enkele digitale mogelijkheden zijn :

Gegevensopslag van het product;

- Bijhouden locatie van het meubel (inventarisatielijst);
- Het bijhouden van een logboek voor onderhoud, storing of reparatie;
- Het instellen van een onderhoudscyclus en een meerjarig onderhoudsschema met automatische meldingen wanneer er onderhoud gewenst is;
- Het genereren van een onderhoudspaspoort;
- Meldingen maken via de chip (de Producent heeft meteen de juiste informatie over het meubel).

Door dat de chip een koppeling heeft met de Cloud kunnen er altijd digitale mogelijkheden toegevoegd worden en zo blijft het systeem altijd up-to-date.

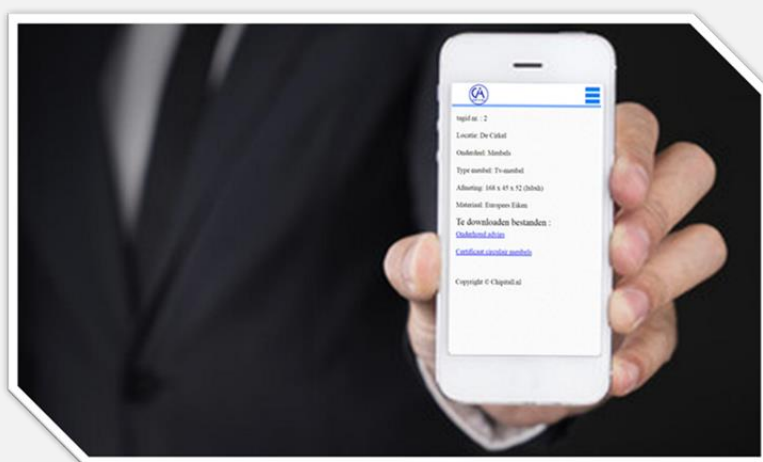
Circuleren Projectmeubels



Data on the spot

Uitlezen Chip

Als de smartphone met NFC functie bij de Chip wordt gehouden zal hij de informatie van de Chip ophalen en weergeven in de browser van de smartphone. 90% van de Android toestellen beschikken over deze functie, iPhone heeft deze functie vrijgeven vanaf de iPhone 7 en nieuwer.



Web-based module

Via de web-based module kan alle benodigde informatie gelinkt worden aan de chip welke op of in het product is aangebracht. Ook kunnen gegevens zoals logboeken bekeken of gedownload worden.



Web – based module



Data on the spot

Flexibel en betaalbaar

Het systeem van Data on the Spot is flexibel opgebouwd waardoor het inzetbaar is voor verschillende sectoren. Wij hebben voor elke toepassing de juiste chip en hebben de capaciteit om zestigduizend chips per jaar te programmeren en te leveren.

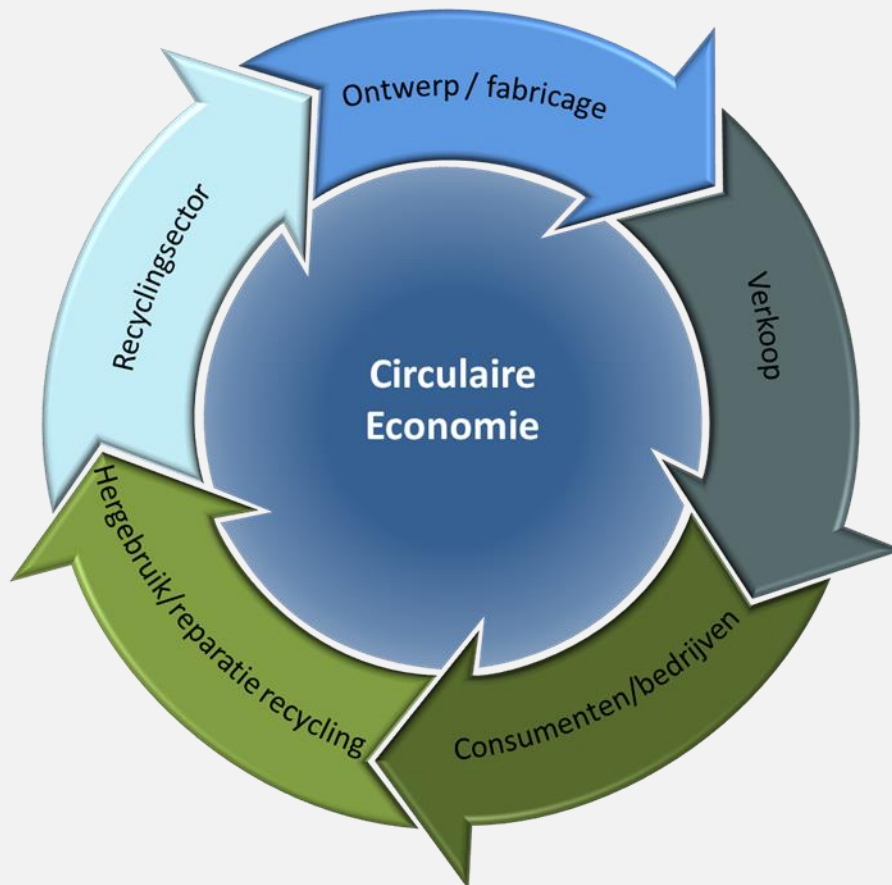
Voordelen

- Gegevens direct op de locatie beschikbaar.
- Elke chip zijn eigen logboek;
- Elke chip heeft een onderhoudscyclus;
- Logboek op afstand in te zien;
- Controlemiddel werkzaamheden;
- Meldingen maken en ontvangen;
- Exporteren gegeven naar Excel;
- Automatische melding voor onderhoud;
- Flexibel in te richten systeem.
- Alle informatie wordt veilig op Nederlandse bodem opgeslagen en is op bankniveau beveiligd met SSL.
- Data on the spot is in eigenbeheer ontwikkeld waardoor de kosten laag zijn gebleven en het systeem ook voor zelfstandige ondernemers zeer betaalbaar is.

Circulaire economie is geen hype

Circulaire economie is geen hype. Veel recente ontwikkelingen maken het mogelijk om op een nieuwe manier te produceren en te consumeren. De twee belangrijkste: hergebruik van grondstoffen En de tijdgeest zit mee.

Circuleren Projectmeubels



Bewustzijn alom

Er is veel aandacht voor duurzaamheid. Bedrijven formuleren duurzame corporate doelstellingen in hun beleidsplan. De overheid stimuleert duurzame ontwikkelingen en circulair inkopen. Ook producenten zijn zich bewust van hun maatschappelijke functie: naast winst gaat het om het vergroten van duurzaamheid en het verminderen van verbruik en sociale ongelijkheid. Gebruikers en consumenten waarderen kwaliteit en vakmanschap en zijn meer gericht op het gebruik dan het bezit van producten.

Contact

Meer weten over de mogelijkheden van Data on the spot.

Neem dan contact op met Ron Koster.

Email : r.koster@chipitall.nl