

EdiBulb: elektronische gegevens- uitwisseling in de bloembollensector

Henk Zwinkels
Stichting EdiBulb
www.edibulb.nl
info@edibulb.nl

Stichting **Edibulb**

Rond 1990 werd in de bloembollensector, net als in veel andere sectoren van de land- en tuinbouw, het initiatief genomen om elektronische gegevensuitwisseling in de keten tot stand te brengen. Hiervoor was het noodzakelijk om:

- De samenwerking tussen de ketenpartijen tot stand te brengen;
- De benodigde standaarden te ontwikkelen en beheren.

Dit initiatief leidde tot de oprichting van de stichting EdiBulb waarin de volgende ketenpartijen participeren:

- De Koninklijke Algemeene Vereeniging voor Bloembollencultuur (KAVB);
- De Bond van Bloembollen BemiddelingsBureaus (B4);
- De Koninklijke handelsbond voor boomkwekerij en bolproducten Anthos;
- Het Productschap Tuinbouw.

Doel en activiteiten

De stichting stelt zich ten doel om middels elektronische gegevensuitwisseling de commerciële -, logistieke - en financiële ketenprocessen van de bedrijven in de sector te optimaliseren.

De taken van EdiBulb zijn:

- Het ontwikkelen en beheren van de standaard codelijsten; dit zijn onder andere codelijsten van geslachten, soorten, cultivars, maten, emballage en condities;
- Het ontwikkelen en beheren van de standaard berichten; op dit moment zijn dat de elektronische order, orderbevestiging, levering, bewijs van ontvangst, factuur en de logistiek order;
- Het opstellen en beheren van de overige afspraken tussen de ketenpartijen en de softwareleveranciers over het elektronische berichtenverkeer bijvoorbeeld over het gebruik van standaarden voor de datacommunicatie en diverse business rules;
- Het adviseren van gebruikers en softwareleveranciers over de implementatie van de standaarden en het praktisch gebruik ervan;
- Het testen en beoordelen van de software op het correct genereren en de standaardberichten.

Stand van zaken

Als één van de eerste sectoren is de bloembollensector in 2007 volledig overgestapt op het gebruik van EbXML standaarden voor het elektronische berichtenverkeer. De eerdere implementaties van EDIFACT-berichten konden in dat jaar vrij snel worden gemigreerd naar EbXML.

Inmiddels worden bij ruim 60% van de transacties waarbij bloembollen tussen kweker en koper worden verhandeld en waarbij de bemiddelingsbureaus zijn betrokken elektronische berichten uitgewisseld. Het gaat dan met name om de elektronische order en orderbevestiging, en in wat mindere mate de elektronische levering. Met ruim 350 deelnemende kwekers, kopers en bemiddelingsbureaus neemt het merendeel, qua handelsomvang, van de bedrijven in de sector deel. Daarmee is de basis gelegd voor nog een aanzienlijke groei van de toepassing van elektronische berichtenverkeer in de komende jaren. Zo is in het afgelopen jaar de eerste implementatie tot stand gekomen van de logistieke order tussen kwekers en vervoerders.

Sinds 2010 werkt EdiBulb als vertegenwoordiger van de bollensector binnen Tuinbouw Digitaal samen met de standaardisatieorganisaties Florecom (bloemen) en Frugicom (AGF).

