

(11) EP 3 376 447 A1

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(43) Veröffentlichungstag: 19.09.2018 Patentblatt 2018/38

(51) Int Cl.: **G06Q 10/06** (2012.01)

G06Q 50/02 (2012.01)

(21) Anmeldenummer: 18401025.4

(22) Anmeldetag: 09.03.2018

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

BA ME

Benannte Validierungsstaaten:

KH MA MD TN

(30) Priorität: 15.03.2017 DE 102017105493

(71) Anmelder: Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
49205 Hasbergen (DE)

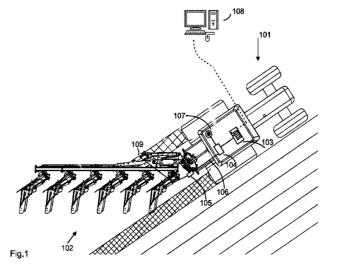
(72) Erfinder:

- Sia, Tim-Randy
 49179 Ostercappeln (DE)
- Kühn, Christoph
 49080 Osnabrück (DE)
- Konermann, Thomas 49479 Ibbenbüren (DE)
- Käller, Michael 49324 Melle (DE)

(54) LANDWIRTSCHAFTLICHES DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON DATEN EINES ARBEITSPROZESSES

(57) Datenverarbeitungssystem bzw. Terminal (103) zur Steuerung einer landtechnischen Maschine (102), wobei das Terminal mit einem Positionserfassungssystem (107) verbunden und ausgebildet ist, die aktuelle Position einer landtechnischen Maschine (102) in einer Kartenansicht auf einer landwirtschaftlichen Fläche anzuzeigen, wobei das Terminal (103) Daten, wie zumindest Positionsdatendaten sowie vorzugsweise Einstellparameter der landtechnischen Maschine und/oder Applikationskarten und/oder Benutzerdaten in einem Speicher hinterlegt, wobei das Terminal feldarbeitsbezoge-

nen Daten, wie zumindest während der Bearbeitung der landwirtschaftlichen Fläche ermittelte Positionsdaten sowie vorzugsweise Einstellparameter der landtechnischen Maschine und/oder Applikationskarten und/oder Benutzerdaten in einem Speicher derart ablegt, dass die Daten mit der jeweils bearbeiteten landwirtschaftlichen Fläche verknüpft sind, wobei die Auswahl der landwirtschaftlichen Fläche durch eine Dateneingabe in das Terminal (103) erfolgt und wobei die abgelegten Daten anhand der landwirtschaftlichen Fläche aufrufbar sind.



EP 3 376 447 A1