

Informationen zur Recherchenstrategie

Pilotphase (vgl. ABI. EPA 2015, A86)

Die Art der auf diesem Blatt enthaltenen Informationen kann sich während des Pilotprojekts zur Verbesserung des Nutzens dieses neuen Dienstes ändern.

Anmeldenummer

PCT/EP2019/060179

ERFINDUNGSBEZEICHNUNG: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEuern EINES WASSERVERSORGUNGSNETZES

ANMELDER: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

IPC-KLASSIFIKATION: G05B15/02, G06Q50/06

PRÜFER: Weidmann, Matthias

KONSULTIERTE DATENBANKEN: EPODOC

KLASSIFIKATIONSSYMBOLLE, DIE DEN RECHERCHENUMFANG DEFINIEREN:

IPC:

CPC:

FI/F-TERMS:

SCHLAGWÖRTER ODER SONSTIGE ELEMENTE, IN DENEN DIE ERFINDUNG VORKOMMT:

Bei einem Wasserversorgungsnetzes, das Knotenkomponenten und Kantenkomponenten umfasst, wobei an den Knotenpunkten Wasser eingespeist, entnommen oder gespeichert wird und über die Kantenkomponenten das Wasser zwischen den Knotenkomponenten transportiert wird, werden bezüglich ihres Durchflussverhaltens für das Wasser steuerbare Kantenkomponenten nach Maßgabe eines Steuerplans gesteuert.