



MINISTERIUM
FÜR EIN
LEBENSWEERTES
ÖSTERREICH

HBLAuBA KLOSTERNEUBURG
WEIN- UND OBSTBAU

OPEN SPACE FOR ICT

Digitale Qualitätssteuerung im Wein- und Obstbau

Franz.rosner@weinobst.at



HBLA UND BUNDESAMT FÜR WEIN- U. OBSTBAU, KLOSTERNEUBURG, SEIT 1860

- Forschungsbetrieb
- 70 ha Versuchsflächen
- 7 Abteilungen
 - Weinbau, Kellerwirtschaft, Rebzüchtung
 - Obstbau, Obstverarbeitung
 - Chemie, Biologie



ICT AKTIVITÄTEN

- Laufende Projekte
 - Wetterprognosemodell (Vineman.org)
 - Online-Tool nachhaltiger Weinbau
 - LIMS
- Ideen
 - Drohnen im Wein- u. Obstgarten
 - Robotik (Steillagen, Terrassenlagen, Witterung...)
- Forschungsfrage?
 - Welche ICT-Kooperationen könnten zur Qualitäts- und Effizienzsteigerung im Weingarten, Obstanlage und Technik