

Waarom een back-up van je computersysteem zo belangrijk is

Gaat er iets mis met het computersysteem van je melkveebedrijf? Met een goed werkende back-up, ben je weinig gegevens kwijt en snel weer online. Guus Bouw van TamCom, IT-specialist in de agrarische sector, geeft uitleg en tips.

“Als er iets misgaat met je computer, wil je natuurlijk snel weer online zijn”, vertelt Guus. “Er zijn verschillende oorzaken, denk aan een kapotte pc door blikseminslag, kinderen die per ongeluk een programma hebben weggegooid of zelfs gijzeling van je gegevens door criminelen. Dan is het belangrijk dat je een recente back-up hebt die goed werkt. Dat voorkomt dat je weer bij nul moet beginnen met de data van al je koeien.”

Veel agrarische ervaring

Guus Bouw is IT-specialist bij TamCom, IT-partner van Lely. “Wij leveren de pc en toebehoren bij veel veehouders met een melk- of voerrobot van Lely. Door deze ervaring weten we precies wat er nodig is qua hardware en software. En we zorgen voor de juiste instellingen, bijvoorbeeld van de beveiligingssoftware, waaronder de virusscanner. Zo is je computer optimaal beschermd, zonder dat de beveiligingssoftware de werking van de robot hindert”, legt Guus uit. “Ook kunnen we instellen dat je pc automatisch back-ups maakt in de cloud. Wij controleren dan ook direct of die back-up werkt.”

Bewaar back-up veilig

Managementprogramma Horizon van Lely maakt dagelijks een back-up. De veehouder krijgt wekelijks de opdracht om de USB-stick met de back-up om te wisselen. “Dat vraagt dus wel actie van de veehouder: het is belangrijk om de USB-stick te wisselen én de tweede stick op een afzonderlijke en veilige plek te leggen. Met dat laatste voorkom je dat bij een brand of diefstal er geen bruikbare back-up is.”

Controleer de back-up

Guus benadrukt dat je als veehouder zelf verantwoordelijk bent om te controleren of de back-up daadwerkelijk wordt aangemaakt en om de USB-stick om te wisselen. Uit ervaring weet hij dat dat een klus is die er vaak bij in schiet. “Ook zien we te vaak dat veehouders de back-up netjes maken, maar niet controleren of deze werkt. Is de back-up eenmaal nodig, dan blijkt soms dat er een niet-werkende back-up op de stick staat. Met een geautomatiseerde back-up in de cloud, inclusief controle, voorkom je dat probleem. Je vaste IT-partner kan je helpen bij het instellen van zo’n geautomatiseerde back-up. En ook bij het herstellen van de gegevens als dat nodig is.”

Voorkomen is beter

Natuurlijk is het beter om te zorgen dat een back-up niet nodig is. “Op veel melkveebedrijven zien we dat de pc van de melkrobot vrij toegankelijk is. Dat betekent dat iedereen zomaar bij de robotgegevens en -programmatuur kan. En daar schade aan kan richten.” Guus legt uit dat dat niet per se moedwillig hoeft te zijn.

“Ook kinderen die spelletjes doen op de zakelijke pc, kunnen onbedoeld programma’s of gegevens verwijderen of beschadigen. Dat kan er bijvoorbeeld voor zorgen dat je koeien niet meer worden gemolken of verkeerde rantsoenen krijgen. Bescherm de computer daarom altijd met een wachtwoord. En vergrendel het scherm wanneer je wegloopt. Dat doe je heel eenvoudig met de Windowstoets in combinatie met de letter L van het Engelse lock.”

Meer informatie

Je computer veilig houden is meer dan een kwestie van eenmalig inregelen. Blijf bewust van je eigen acties en welke invloed die hebben. Bescherm jezelf en je bedrijf, ook in de digitale wereld.

Wil je meer weten over veilig(er) werken met de computer op je melkveebedrijf? Lely geeft in een serie artikelen uitleg over verschillende aspecten van cyberveiligheid.