

# IDEXX VetLab\* Station

+ + + + + +



# IDEXX

## Kennisgeving van eigendomsrechten

Informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Bedrijven, namen en gegevens die in voorbeelden worden gebruikt zijn fictief, tenzij anders vermeld. Niets uit dit document mag voor enig doel en in enige vorm of op enige wijze, zij het elektronisch, mechanisch of anderszins, worden gereproduceerd of overgedragen zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van IDEXX Laboratories. IDEXX Laboratories heeft mogelijk octrooien of lopende octrooiaanvragen, handelsmerken, auteursrechten of andere intellectuele of industriële eigendomsrechten met betrekking tot dit document of het onderwerp van dit document. Het verstrekken van dit document geeft geen licentie op deze eigendomsrechten, tenzij dit uitdrukkelijk is bepaald in een schriftelijke licentieovereenkomst van IDEXX Laboratories.

© 2024 IDEXX Laboratories, Inc. Alle rechten voorbehouden. • 06-0040511-00

\*IDEXX VetLab, UA, SediVue Dx, IDEXX SmartService, SNAP, SNAP Pro en VetConnect zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van IDEXX Laboratories, Inc. of van partnerbedrijven in de Verenigde Staten en/of in andere landen. Alle andere producten en bedrijfsnamen en logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

Inhoud

Aan de slag .....4

Monsteranalyse .....8

Resultaten openen ..... 11

De instellingen aanpassen..... 13

Instrumentenbeheer ..... 17

# Aan de slag

## Meer informatie over het IDEXX VetLab Station

Het IDEXX VetLab\* Station is het besturingscentrum van het IDEXX-laboratorium voor interne diagnostiek waarvandaan tests kunnen worden uitgevoerd op patiëntmonsters. Daarnaast dient het als verbindingspunt voor reparaties op afstand door IDEXX. De belangrijkste functies van het IDEXX VetLab Station zijn onder meer:

- + Volledig beheer van instrumenten via een gebruiksvriendelijke interface die uw workflow stroomlijnt, waardoor u uw testresultaten snel binnen hebt.
- + Onbeperkte opslag van gegevens en resultaten, met voor elke patiënt een nog uitgebreider pakket aan informatie, zodat u weloverwogen en binnen afzienbare tijd besluiten kunt nemen.
- + Geconsolideerde labuitslagen, gepresenteerd in rijke kleuren, waaronder alle interne IDEXX-resultaten voor hematologie, chemie, endocrinologie, elektrolyten, urineonderzoek en snelle assays.
- + De connectiviteit van de IDEXX SmartService\*-oplossingen maakt het voor IDEXX mogelijk om software-upgrades en diagnostiekservices aan te bieden waarmee we uw lab op maximale productiviteit laten draaien.
- + Integratie met VetConnect\* PLUS (niet in alle regio's beschikbaar), waardoor geavanceerde trendgrafieken kunnen worden samengesteld op basis van labresultaten vanuit zowel instrumenten van de praktijk zelf als IDEXX-referentielaboratoria.
- + Connectiviteit van het praktijkinformatie-managementsysteem (PIMS) waarin patiëntgegevens en testresultaten worden samengevoegd tot complete medische records en nauwkeurige facturen.

## Monitor met touchscreen

Het IDEXX VetLab Station heeft een monitor met touchscreen. Enkele tips voor optimale resultaten bij gebruik van het touchscreen:

- + Laat uw hand niet op het touchscreen rusten. Het scherm is aanraakgevoelig.
- + Raak het touchscreen niet aan met een scherp of ruw voorwerp.

## IDEXX VetLab Station-computer

De IDEXX VetLab Station-computer is een laboratoriuminformatie-managementsysteem dat de database vormt voor de opgeslagen testresultaten van patiënten. Ook fungeert het als communicatiecentrum voor alle overige IDEXX-instrumenten.

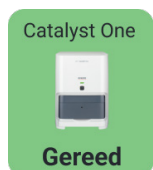
## Navigeren op het homescherm

Het homescherm is het startpunt voor alle interacties met het touchscreen. Het is het eerste scherm dat wordt weergegeven als het IDEXX VetLab Station wordt opgestart. U kunt vanuit een willekeurig scherm altijd terugkeren naar het homescherm door op het homepictogram  linksboven in het scherm te tikken.

## Pictogrammen van analyzers/tests

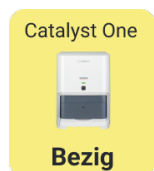
De pictogrammen boven aan het homescherm geven aan welke analyzers zijn verbonden met het IDEXX VetLab Station en wat hun status is. Ook is er een SNAP\*-pictogram te zien dat als optie kan worden gebruikt om de SNAP-testuitslagen in te voeren op het IDEXX VetLab Station.

**Opmerking:** Via de pijltjes naar links en naar rechts kunt u eventuele analyzerpictogrammen die niet zichtbaar zijn, zichtbaar maken.



Het groene **Gereed**-pictogram geeft aan dat de analyzer is verbonden met het IDEXX VetLab Station en dat er gegevens kunnen worden uitgewisseld.

Tik op het pictogram om de informatie over die analyzer weer te geven op het scherm Instrumenten.



Het gele **Bezig/stand-by**-pictogram geeft aan dat het instrument op dat moment in gebruik is en bezig is met het testen van een monster of een andere bewerking aan het uitvoeren is zoals een kwaliteitscontrole, of in stand-by staat.

Als u op het pictogram tikt, ziet u het volgende verschijnen:

- + Als *afzonderlijk pictogram boven aan het homescherm*: wordt het tabblad voor die analyzer getoond op het scherm Instrumenten.
- + Als *onderdeel van het gedeelte Bezig*: verschijnt er een dialoogvenster met opties specifiek voor die analyzer.



Mogelijk ziet u het grijze **Offline**-pictogram verschijnen:

- + Direct nadat het IDEXX VetLab Station is opgestart en voordat er verbinding is gemaakt met het instrument.

- + Als een instrument wordt uitgeschakeld of geen verbinding meer heeft.

Als u op het pictogram tikt, ziet u het volgende verschijnen:

- + Als *afzonderlijk pictogram boven aan het homescherm*: wordt het tabblad voor die analyzer getoond op het scherm Instrumenten.
- + Als *onderdeel van het gedeelte Bezig*: verschijnt er een dialoogvenster met opties specifiek voor die analyzer.

**Opmerking:** Op het moment dat de status van een analyzer verandert in 'offline', worden processen die bezig zijn mogelijk geannuleerd.





Het rode **Melding**-pictogram geeft aan dat er een belangrijke actie moet worden uitgevoerd voor dat instrument.

Tik op het pictogram om de specifieke melding weer te geven en volg de instructies op het scherm.

## De lijst Openstaand en Census

Op het homescherm kan de lijst Openstaand of de lijst Census worden weergegeven, indien dit is ingeschakeld in de [instellingen van het homescherm](#). Deze lijsten bevatten alleen gegevens als het praktijkinformatie-managementsysteem (PIMS) is geïntegreerd in het IDEXX VetLab Station.


- + Onder **Openstaand** wordt een lijst getoond met patiënten waarvoor tests op diagnostische analyzers in uw praktijk en/of SNAP-tests gepland zijn. De tests die gepland staan, zijn eerder ingevoerd via het geïntegreerde praktijkinformatie-managementsysteem. Tussen haakjes staat het aantal aanvragen aangegeven, met bovenaan de nieuwste aanvragen die gepland staan.
- + In de lijst **Census** vindt u een overzicht van alle patiënten die zijn aangemeld in het ziekenhuis.
- + Tik op de ellips ... om te wisselen tussen de twee lijsten Openstaand en Census, of als u items uit de lijst Openstaand wilt verwijderen.
- + Tik op  om in de lijst naar de naam van een patiënt te zoeken.
- + Tik op  om patiëntgegevens handmatig in te voeren. Zie [De analyse van een bloedmonster starten](#) voor meer informatie over de workflow.

## De Bezig-lijst

Onder Bezig ziet u een lijst met de tests die op dat moment worden uitgevoerd. Tussen haakjes staat het aantal lopende tests aangegeven.

## De Resultaten-lijst

Onder Resultaten wordt een lijst met de resultaten van de afgelopen 7 dagen weergegeven.

- + Tik op  Records zoeken om naar een record van een patiënt te zoeken en diens gegevens te bewerken, of om bestaande resultaten van een patiënt te bekijken of door te sturen.

## Indicator IDEXX SmartService-oplossingen

Bovenaan in het homescherm ziet u de indicator voor IDEXX SmartService-oplossingen staan. De kleur van de stip naast het pictogram geeft aan wat de huidige status is van de verbinding met IDEXX SmartService-oplossingen.



Verbonden



Bezig met verbinding maken




Offline



Uitgeschakeld

Meer informatie over IDEXX SmartService-oplossingen, en hoe u deze kunt activeren, vindt u in [Instellingen voor IDEXX SmartService-oplossingen](#).

### Tandwielpictogram




Tik op  en vervolgens op:

- + **Instrumenten** om het scherm te openen van elk van uw verbonden instrumenten.
- + **Instellingen** om uw systeeminstellingen te personaliseren.
- + **Hulp en ondersteuning** voor handleidingen met betrekking tot het IDEXX VetLab Station en de verbonden instrumenten.
- + **Berichten** om het Berichtencentrum te openen, met communicaties van IDEXX specifiek over het instrument.
- + **Afsluiten** om het IDEXX VetLab Station af te sluiten.

### Berichtencentrum

Als IDEXX SmartService-oplossingen zijn ingeschakeld op uw IDEXX VetLab Station, krijgt u via het Berichtencentrum meldingen over software-upgrades, nieuwe functies en andere belangrijke informatie. Als u een ongelezen bericht hebt, wordt boven aan het homescherm het pictogram voor het berichtencentrum weergegeven.

#### Berichten lezen en afdrukken


1. Tik op het pictogram voor het berichtencentrum .  
OF  
Tik op  en vervolgens op **Berichten**.
2. Selecteer het bericht dat u wilt lezen en tik op **Weergeven**.
3. Tik op de optie die u wilt afdrukken, verwijderen of als ongelezen bericht wilt markeren.
4. Tik op **Terug** om naar het vorige scherm te gaan of tik op  om terug te keren naar het homescherm.

## Het IDEXX VetLab Station uitschakelen/opnieuw opstarten

IDEXX raadt u aan het IDEXX VetLab Station een keer per week opnieuw op te starten. U ontvangt steeds 7 dagen nadat u opnieuw hebt opgestart een herinnering om dit te herhalen.

1. Tik op  en vervolgens op **Afsluiten**.
2. Tik ofwel op **Afsluiten** of op **Herstarten**.


OF

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**, tik op **Systeem** en vervolgens op **Afsluiten**.
2. Tik ofwel op **Afsluiten** of op **Herstarten**.

**Opmerking:** Als IDEXX SmartService-oplossingen is ingeschakeld op uw IDEXX VetLab Station, wordt u aangeraden het systeem niet te lang uitgeschakeld te laten. IDEXX SmartService-oplossingen kunnen alleen met het IDEXX VetLab Station communiceren als het systeem is ingeschakeld.


# Monsteranalyse

De patiënt waarvoor u een monsteranalyse wilt uitvoeren, kunt u op verschillende manieren selecteren:


- + Tik op de naam van een patiënt in de lijst Openstaand.
- + Tik op de naam van een patiënt in de lijst Census.
- + Tik op  in het homescherm om het scherm Patiënt zoeken weer te geven, zoek naar de gewenste patiënt en selecteer deze, of tik op **Nieuwe patiënt toevoegen**.

## Een monsteranalyse starten

### Een monsteranalyse starten als er verbinding is gemaakt met een geïntegreerd PIMS

1. Voer de testaanvraag in het PIMS in. Op het IDEXX VetLab\* Station verschijnt de informatie over de testaanvraag in de lijst Openstaand.
2. Tik op de gewenste patiënt in de lijst **Openstaand** in het homescherm.  
OF  
Tik op  om naar een specifieke patiënt te zoeken in de lijst Openstaand.
3. Selecteer een of meer gewenste instrumenten door erop te tikken; een of meer geselecteerde instrumenten worden bovenaan in het scherm weergegeven. Als er meerdere instrumenten beschikbaar zijn, kunt u er (desgewenst) meer dan één selecteren.  
**Tip:** Klik op het prullenbakpictogram  om de selectie van een instrument ongedaan te maken.
4. Op sommige analyzers moet aanvullende informatie over het type monster of de verdunningsfactor worden ingevoerd; voer deze in als u hierom wordt gevraagd.
5. Tik op **Uitvoeren**. In het gedeelte bezig van het homescherm worden de geselecteerde instrumenten en SNAP\*-tests weergegeven.
  - + Als er een analyzer beschikbaar is voor een monsteranalyse, worden de patiëntgegevens automatisch naar deze analyzer verzonden. Op het analyzerpictogram komt dan bezig te staan, de analyse wordt weergegeven in de lijst bezig en u kunt de analyse van het patiëntmonster op de analyzer in gang zetten.
  - + Als een analyzer NIET beschikbaar is voor een monsteranalyse, wordt het analyzerpictogram met bezig erop weergegeven in het gedeelte bezig. Zodra het instrument gereed is, wordt het pictogram groen en krijgt het de status Gereed. Tik op het uitklapsymbool en selecteer **Analyse uitvoeren** om de monsteranalyse in gang te zetten.
6. Analyseer het monster (raadpleeg de bedieningshandleiding van de analyzer voor gedetailleerde instructies).  
OF  
Tik op het SNAP-pictogram in de lijst **Bezig** en tik op **Resultaten toevoegen**. Of gebruik de SNAP-timer. Er wordt een timer weergegeven met een aftelklok, specifiek voor het type SNAP-test dat is geselecteerd. Zorg er bij gebruik van de SNAP-timer voor dat de activatie van de SNAP-test en het starten van de timer gelijk lopen. Meer informatie is te vinden in [SNAP-testresultaten invoeren en bewerken](#).

### Een monsteranalyse rechtstreeks vanaf het IDEXX VetLab Station starten

1. Tik op  in het homescherm. Het scherm Patiënt zoeken wordt weergegeven.
2. Als het een bestaande patiënt betreft, kunt u naar de patiënt zoeken door ofwel op het vak Patiënt, Naam of Cliënt-ID te tikken en de eerste letters van de gezochte informatie in te typen. Tik vervolgens in de lijst op de patiënt die u wilt selecteren.  
OF  
Als het een nieuwe patiënt betreft, tikt u op **Nieuwe patiënt toevoegen** en voert u de gegevens in van de patiënt/cliënt. Verplichte velden worden aangeduid met een sterretje.  
OF  
Tik op **Stat**, selecteer de **diersoort** en selecteer vervolgens de **levensfase**. De velden worden automatisch aangevuld met voor de patiënt kenmerkende gegevens. U kunt de patiënt en de testresultaten op een later moment opnieuw toewijzen (meer informatie hierover is te vinden in [Resultaten opnieuw toewijzen](#)). **BELANGRIJK: Controleer of u de juiste diersoort hebt geselecteerd. Dit kan na het aanmaken van het patiëntenrecord niet meer worden gewijzigd.**
3. Tik op **Volgende**. Het scherm Instrumenten selecteren wordt weergegeven.



4. Bevestig de **levensfase** links op het scherm.
5. Als er een serieel PIMS verbonden is met uw IDEXX VetLab Station, neemt u de overeenkomstige ID over van uw PIMS en voert u deze in het tekstvak **Aanvraag-ID** in, als dit vak wordt weergegeven. (Het vak wordt alleen weergegeven als er opties voor het weergeven van aanvraag-ID's zijn geselecteerd in het scherm [Instellingen praktijkbeheer](#).)
6. (Optioneel) U kunt de **arts** specificeren die de zorg voor deze patiënt op zich neemt en het gewicht van de patiënt.
7. Selecteer een of meer gewenste instrumenten door erop te tikken; een of meer geselecteerde instrumenten worden bovenaan in het scherm weergegeven. Als er meerdere instrumenten beschikbaar zijn, kunt u er (desgewenst) meer dan één selecteren.  
**Tip:** Klik op het prullenbakpictogram  om de selectie van een instrument ongedaan te maken.
8. Op sommige analyzers moet aanvullende informatie over het type monster of de verdunningsfactor worden ingevoerd; voer deze in als u hierom wordt gevraagd.
9. Tik nadat u alle vereiste informatie hebt ingevoerd op **Uitvoeren**. Het homescherm wordt weergegeven, met de geselecteerde opties in het gedeelte **Bezig**.
  - + Als er een analyzer beschikbaar is voor een monsteranalyse, worden de patiëntgegevens automatisch naar deze analyzer verzonden. Op het analyzerpictogram komt dan **Bezig** te staan en u kunt de analyse van het patiëntmonster op de analyzer in gang zetten.
  - + Als een analyzer NIET beschikbaar is voor een monsteranalyse, wordt het analyzerpictogram met **Bezig** erop weergegeven in het gedeelte **Bezig**. Zodra het instrument gereed is, wordt het pictogram groen en krijgt het de status **Gereed**. Tik op het **Gereed**-pictogram om de monsteranalyse in gang te zetten.
10. Analyseer het monster (raadpleeg de bedieningshandleiding van de analyzer voor gedetailleerde instructies).  
 OF  
 Tik op het SNAP-pictogram in de lijst **Bezig** en tik op **Resultaten toevoegen**. Of gebruik de SNAP-timer. Er wordt een timer weergegeven met een aftelklok, specifiek voor het type SNAP-test dat is geselecteerd. Zorg er bij gebruik van de SNAP-timer voor dat de activatie van de SNAP-test en het starten van de timer gelijk lopen. Meer informatie is te vinden in [SNAP-testresultaten invoeren en bewerken](#).

## Tests toevoegen aan een patiëntenrecord

1. [Open het patiëntenrecord](#) en tik op **Test toevoegen**.
2. Tik op een van de volgende opties:
  - + **Overnemen:** de resultaten worden uit de geselecteerde instrumenten gekopieerd en toegevoegd aan het record dat op dat moment is geselecteerd. Alle oorspronkelijke resultaten blijven bewaard.
  - + **Samenvoegen/vervangen:** de oorspronkelijke resultaten (verkregen met dezelfde parameters) worden overschreven met de nieuwe resultaten die u toevoegt. Alle overige oorspronkelijke gegevens blijven bewaard.
  - + **Nieuw:** de resultaten uit de geselecteerde instrumenten worden als een nieuwe record met resultaten toegevoegd.
3. Analyseer het monster. Meer informatie is te vinden in [Een monsteranalyse starten](#).

## Een bewerking voor samenvoegen/vervangen ongedaan maken en oorspronkelijke resultaten herstellen

Als u resultaten van een patiënt hebt samengevoegd of vervangen door andere resultaten, kunt u deze actie ongedaan maken en de oorspronkelijke resultaten herstellen.

**BELANGRIJK:** Als de oorspronkelijke resultaten worden hersteld, worden de samengevoegde/vervangen resultaten permanent verwijderd.

1. Open de samengevoegde of vervangen resultaten van de patiënt.
2. Tik op **Resultaten beheren** en vervolgens op **Samenv./vervang. ongedaan maken**. De resultaten die eerder waren samengevoegd/vervangen worden naast elkaar op het scherm weergegeven zodat u ze kunt vergelijken.
3. Als u er zeker van bent dat u de oorspronkelijke resultaten wilt herstellen, tikt u op **Vorige resultaten gebruiken** en vervolgens op **Opslaan**.

## Een monsteranalyse annuleren

### De geplande patiëntmonsteranalyse annuleren voor een specifieke aanvraag

1. Tik in het gedeelte **Bezig** op het analyzerpictogram
2. Tik op **Analyse annuleren**. Het instrumentpictogram wordt uit het gedeelte **Bezig** verwijderd.

### Een monsteranalyse annuleren op een analyzer met de status **Bezig**

Een analyse die bezig is kan alleen worden geannuleerd op de analyzer zelf.

**Opmerking:** Meer informatie over het annuleren van een analyse die bezig is, kunt u vinden in de bedieningshandleiding van de betreffende analyzer.

## Gegevens van cliënten en patiënten bewerken

In het geval dat de gegevens van een cliënt of patiënt een fout bevat (de naam is bijvoorbeeld verkeerd gespeld), de naam van een cliënt is veranderd of als u informatie wilt opgeven voor een STAT-patiënt, kunt u de gegevens wijzigen.

**Opmerking:** Het veld Diersoort kan niet worden gewijzigd voor een bestaande patiënt.

1. Tik onder Resultaten op **Records zoeken**, zoek de naam van de beoogde patiënt, selecteer deze en tik op **Bewerken**.  
OF  
Tik in de weergave met de patiëntresultaten op **Profiel** en vervolgens op **Bewerken**.
2. Werk de gegevens die u wilt wijzigen bij op het scherm **Patiënt bewerken** en tik op **Opslaan**.

# Resultaten openen

## Resultaten bekijken en afdrukken

1. Voer één van de volgende handelingen uit:
  - + Tik op de naam van de patiënt in de Resultaten-lijst op het homescherm.
  - + Tik op de melding Nieuwe resultaten
  - + Tik onder Resultaten op het homescherm op **Records zoeken**, zoek de beoogde patiënt, selecteer deze en tik op **Bekijken**.
2. Tik in het scherm Resultaten op het tabblad Datum waarin de gewenste resultaten staan.
3. Tik op **Afdrukken**  om een uitgebreid rapport af te drukken met alle testresultaten uit het geselecteerde tabblad.

## Resultaten opnieuw toewijzen

Als u resultaten opnieuw toewijst, worden de resultaten die zijn opgenomen in de opgegeven labaanvraag overgedragen.

1. [Open de resultaten van de patiënt](#).
2. Selecteer in het scherm Resultaten het gewenste tabblad en tik vervolgens op **Resultaten beheren**.
3. Tik in het scherm Resultaten beheren op **Resultaten opnieuw toewijzen**.
4. Voer de naam in van de patiënt aan wie u de resultaten wilt toewijzen. Als er meerdere patiënten met dezelfde naam worden gevonden, selecteert u de patiënt die u bedoelt. Tik op **Opnieuw toewijzen**.  
**Opmerking:** Resultaten kunnen niet opnieuw worden toegewezen aan een patiënt van een andere diersoort.
5. U wordt gevraagd om uw keuze te controleren en te bevestigen. Tik op **Opnieuw toewijzen** als u akkoord bent.

## Resultaten van een fysisch of chemisch urineonderzoek handmatig invoeren

Een ideaal moment om de chemische en fysische beoordeling van een urinemonster in te voeren is in de tijd dat u moet wachten tot de SediVue Dx\*-analyzer voor urinesediment het monster heeft geanalyseerd. Zo zorgt u ervoor dat de complete resultaten van het urineonderzoek worden aangemaakt. De chemietest kan worden uitgevoerd met behulp van de IDEXX VetLab\* UA\*-analyzer of met urinedipsticks. De fysische test kan worden uitgevoerd met behulp van een refractometer.

De handmatig ingevoerde eigenschappen kunt u eventueel op een later moment wijzigen.

### Handmatig chemische en fysische eigenschappen invoeren

1. [Start een monsteranalyse](#) en controleer of het pictogram voor handmatig urineonderzoek in het gedeelte Bezig van het homescherm wordt weergegeven. Het pictogram voor handmatig urineonderzoek wordt in de volgende situaties weergegeven:
  - + Als het een testanalyse met de SediVue Dx-analyzer betreft.
  - + Als het een testanalyse met de IDEXX VetLab UA-analyzer betreft en de optie **Invoer fysische records UA** is ingeschakeld op de UA-analyzer. Zie de bedieningshandleiding van de IDEXX UA-analyzer voor instructies.
2. Tik op het pictogram voor **handmatig urineonderzoek** en selecteer de methode voor monsternamen, de kleur en de helderheid van het monster.
3. Voer het **soortelijk gewicht** in van het monster.
4. Tik op de kleur die overeenkomt met de pH van het monster.  
**Opmerking:** Als u een IDEXX VetLab UA-analyzer gebruikt, wordt de pH automatisch toegevoegd aan het gedeelte in het rapport van de patiënt over het urineonderzoek.
5. Als alle chemie-uitslagen normaal zijn, tikt u op **Alle instellen op negatief/normaal**; zo niet, voer dan de juiste resultaten in. (Als u alleen sommige, niet alle, resultaten wijzigt, tik dan op **VOLGENDE** als u klaar bent.)  
**Opmerking:** Als u een IDEXX VetLab UA-analyzer gebruikt, wordt de pH automatisch toegevoegd aan het gedeelte in het rapport van de patiënt over het urineonderzoek.
6. Voer eventuele opmerkingen in en tik op **Klaar** als u klaar bent. De resultaten worden weergegeven in het gedeelte in het rapport van de patiënt over het urineonderzoek en in de patiëntrecords op het IDEXX VetLab\* Station.

## Handmatig ingevoerde resultaten van urineonderzoek wijzigen

1. Open de resultaten van de patiënt, tik op **Resultaten beheren** en vervolgens op **Handmatige resultaten bewerken**. Er wordt een lijst weergegeven met beschikbare resultaten.
2. Tik op de handmatige resultaten van het urineonderzoek die u wilt wijzigen.
3. Breng de benodigde wijzigingen aan in de resultaten, voeg eventueel opmerkingen toe en tik vervolgens op **Opslaan**.

## SNAP-testresultaten invoeren en bewerken

U kunt de resultaten van een SNAP\*-test invoeren direct nadat de test is voltooid of op een later moment. Nadat de resultaten van een SNAP-test zijn ingevoerd, kunt u ze eventueel wijzigen.

### De resultaten van een SNAP-test invoeren

1. Tik op het SNAP-pictogram in het gedeelte **Bezig**.  
OF  
Als het dialoogvenster SNAP timer klaar wordt weergegeven, tikt u op **Resultaten invoeren**. De afbeelding met de SNAP-spots wordt weergegeven.
2. Tik op de afbeelding die overeenkomt met die in het venster met uw SNAP-testresultaten.
3. (Optioneel) Tik op het tabblad **Opmerking** en voer uw gebruikers-ID in en een opmerking voor dit testresultaat.
4. Tik op **Opslaan**.

### De resultaten van een SNAP-test wijzigen

1. Open de resultaten van de patiënt, tik op **Resultaten beheren** en vervolgens op de resultaten die u wilt bewerken.
2. Tik op de afbeelding die overeenkomt met het relevante resultaat.
3. Tik in het gedeelte **Opmerkingen** om uw gebruikers-ID en/of opmerkingen in te voeren of te bewerken.
4. Tik op **Opslaan**.


## Een SNAP-logboekrapport afdrukken

In het SNAP-logboekrapport vindt u een overzicht van gegevens en een gedetailleerde lijst met alle SNAP-tests die handmatig zijn ingevoerd op het IDEXX VetLab Station en alle SNAP-tests die met een analyzer zijn verwerkt.

1. Tik in het homescherm op het SNAP-pictogram of tik op , vervolgens op **Instrumenten** en dan op het tabblad **SNAP**.
2. Tik op **SNAP-rapport printen**.
3. Selecteer op het scherm SNAP-logboekrapport het datumbereik (of kies een aangepast datumbereik).  
**Opmerking:** Weken lopen van zondag tot en met zaterdag.
4. Tik op het type rapport dat u wilt afdrukken:
  - + **SNAP-logboek printen:** er wordt een gedetailleerd rapport gemaakt over elke SNAP-test, met daarin een tijdstempel, de patiënt-ID, cliënt-ID, arts, reden voor de test (indien beschikbaar), het resultaat van de test en de ID en opmerkingen (indien beschikbaar) van de gebruiker.
  - + **SNAP-samenvatting printen:** er wordt een gedetailleerd rapport gemaakt waarin het aantal SNAP-tests dat binnen het opgegeven datumbereik is uitgevoerd wordt weergegeven en een taartdiagram van het aantal positieve en negatieve testresultaten dat voor elke test werd verkregen.
5. Neem het SNAP-rapport dat op het scherm SNAP-logboekrapport wordt getoond door en tik op het **printerpictogram**.



# De instellingen aanpassen

## Instellingen voor homescherm


1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Weergeven** links in het scherm.
3. Selecteer de gewenste opties in het gedeelte Opnemen in beginscherm.  
**Opmerking:** Gegevens verschijnen alleen automatisch in de lijst Openstaand en Census als uw IDEXX VetLab\* Station is verbonden met een geïntegreerd praktijkinformatie-managementsysteem (PIMS) (meer informatie is te vinden in [Instellingen voor praktijkbeheer](#)).

## Instellingen voor taal en land


Via het tabblad Taal kunt u een taal en regio selecteren voor het IDEXX VetLab Station.

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Taal**.
3. Selecteer de gewenste taal voor het weergeven en afdrucken van tekst.
4. Selecteer de gewenste locatie.
5. Tik op het Home-pictogram .
6. Start het IDEXX VetLab Station opnieuw op als hierom wordt gevraagd.

## Instellingen voor meldingen van nieuwe resultaten


1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Meldingen en kennisgevingen**.
3. Selecteer de gewenste opties.
  - + Selecteer het selectievakje bij **Kennisgeving nieuwe resultaten weergeven** en vervolgens hoe lang u wilt dat de melding zichtbaar blijft.
  - + Selecteer **Pieptoon als nieuwe resultaten beschikbaar zijn** en vervolgens hoe lang u wilt dat de pieptoon bij de melding aanhoudt.

## Instellingen voor praktijkinformatie

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Praktijkinfo**.
3. Wijzig (desgewenst) het accountnummer voor IDEXX (het SAP-nummer van uw praktijk dat specifiek is voor IDEXX), voeg een nieuwe arts toe of verwijder een arts.

## Instellingen voor praktijkbeheer

Als in uw praktijk gebruik wordt gemaakt van een geïntegreerd praktijkinformatie-managementsysteem (PIMS) kunnen hierop mogelijk testresultaten, verkregen vanuit het IDEXX VetLab Station, worden getoond. Deze resultaten kunnen ook worden opgenomen in de records van patiënten. Testresultaten worden op basis van aanvraag-ID aan een patiënt gekoppeld. Als u de gegevens van een cliënt en patiënt invoert in het scherm Patiënt identificeren, moet u daarom mogelijk de overeenkomstige ID invoeren in het veld Aanvraag-ID.

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Praktijkbeheer**.
3. Tik op **Configureren**.
4. Specificeer op welke manier het PIMS verbinding maakt met het IDEXX VetLab Station (**netwerkverbinding** of **seriële verbinding**).  
**BELANGRIJK:** Als u gebruik wilt kunnen maken van de lijst Census en Openstaand op het homescherm, moet de optie Netwerkverbinding zijn geselecteerd.
5. Als u Seriële verbinding selecteert, tikt u daarna op **Opslaan**.


6. Als u Netwerkverbinding selecteert:
  - a. Selecteert u het type verbinding (**Autom. verbinding** of **Rechtstr. verbinding**); als u Rechtstr. verbinding selecteert, typ dan het IP-adres in.
  - b. Typ de naam van de integratie in (optioneel). Deze waarde wordt samen met uw testresultaten naar het PIMS verzonden. Als er op uw PIMS een specifieke naam is ingesteld voor de integratie met het IDEXX VetLab Station, voert u deze naam hier in.
  - c. Lees desgevraagd de overeenkomst voor IDEXX-verbindingen door en ga ermee akkoord.
  - d. Tik op **Opslaan**.
7. Schakel in het gedeelte Aanvraag-ID de optie **Vereist** in of uit. Als er geen ID's zijn vereist, selecteert u of de ID al dan niet moet worden weergegeven als deze beschikbaar is.  
**Opmerking:** Als ID's zijn vereist, wordt de weergegeven optie standaard ingeschakeld.
8. Selecteer in het gedeelte Resultaten ofwel **Resultaten verzenden (gegevens)** of **Resultaten en rapporten verzenden (PDF)** en stel vervolgens een datum in onder **Geen records verzenden die zijn gemaakt vóór**.

## Printerinstellingen

U kunt een standaardprinter selecteren en/of kiezen of rapporten al dan niet automatisch moeten worden afgedrukt.


1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Afdrukken**.
3. Rapporten automatisch laten afdrukken:
  - a. Schakel het selectievakje in bij **Rapport automatisch printen als alle tests zijn voltooid**.
  - b. Als u resultaten van SNAP\*-tests niet wilt laten afdrukken, schakel dan de opties in om handmatige resultaten van de SNAP- en/of SNAP Pro\*-analyzer niet af te drukken.
  - c. Selecteer het **aantal kopieën** dat u wilt afdrukken.
4. Selecteer de gewenste printer die u als standaardprinter wilt instellen en selecteer het gewenste papierformaat.
5. Als u de resultaten van elke analyzer op een aparte pagina wilt weergeven, schakelt u het selectievakje bij **Natuurlijk pagina-einde** uit.

## Instellingen voor koptekst van rapporten

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Rapporten**.
3. Tik op **Koptekst bewerken** boven aan de pagina.
4. Selecteer **Koptekst op rapporten printen** om informatie toe te voegen (bijvoorbeeld de naam, het adres en het telefoonnummer van de praktijk) en voer de informatie in die u in elk van de kopregels wilt laten verschijnen.  
OF  
Als u uw eigen briefhoofdopmaak wilt gebruiken, maak de selectie **Koptekst op rapporten printen** ongedaan.  
Selecteer vervolgens het aantal regels dat boven aan uw rapport leeg moet blijven voor het briefhoofd.
5. Tik op **OK** om uw wijzigingen op te slaan.

## Instellingen voor rapporten

Voor elke uitgevoerde test kunt u via het IDEXX VetLab Station een rapport laten afdrukken. In het tabblad Rapporten kunt u onder meer de kwaliteit van het rapport instellen, hoe de berichtcodes voor hematologie moeten worden weergegeven, de volgorde van de testresultaten en de kleuren voor hoge en lage resultaatwaarden.

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Rapporten**.
3. Om de volgorde van de testresultaten te selecteren, selecteert u in het vak Volgorde testresultaten **Orgaan/celtype** of **Standaard**.
  - + Als u **Orgaan/celtype** selecteert, worden de chemieresultaten gegroepeerd op orgaan en de hematologieresultaten op celtype (zoals vermeld door de IDEXX-referentielaboratoria).
  - + Als u **Standaard** selecteert, worden de chemieresultaten weergegeven in alfabetische volgorde en de hematologieresultaten in een andere volgorde, op basis van het celtype. De hematologie- en chemieresultaten kunnen (naast de traditionele rangschikking op alfabetische volgorde) worden gerangschikt op basis van celtype of orgaan.

4. Tik in het vak Indeling van rapport met testresult. op **Resultaten PLUS** of **Standaard**.
  - + Als u **Resultaten PLUS** selecteert, worden de meest recente eerdere resultaten van de patiënt bij de huidige resultaten in het rapport getoond.
  - + Als u **Standaard** selecteert, worden alleen de huidige resultaten in het rapport getoond.
5. Als u de namen van de tests in het Engels wilt weergeven in rapporten, selecteert u **Engelse testnamen gebruiken in resultatenrapport en op schermweergave**.
6. In het gedeelte Resultaten buiten bereik, kunt u via de vervolgkeuzemenu's een kleur toewijzen aan resultaten die in het hoge en/of lage bereik vallen.
7. Instellingen opgeven voor hematologierapporten:
  - a. Selecteer in het vak Berichtcodes hematologie **Volledige tekst** of **Korte tekst**.
    - + Als u **Volledige tekst** selecteert, wordt voor elke code het volledige tekstbericht weergegeven.
    - + Als u **Korte tekst** selecteert worden alleen de berichtcodes weergegeven.


**Opmerking:** Mocht er een probleem zijn met de monsteranalyse, dan worden de berichtcodes voor hematologie weergegeven in het afgedrukte rapport met de testresultaten. In het rapport kan alleen de code komen te staan (bijv. RBC 5) of de volledige tekst van het bericht.
  - b. Selecteer **Op resultaten gebaseerde opmerkingen inschakelen** als u suggesties voor interpretatie in het rapport wilt weergeven.
  - c. Selecteer de resultaten van instrumenten waarvoor u puntdiagrammen wilt weergeven.
8. Instellingen voor urineonderzoeksrapporten opgeven:
  - a. Selecteer **Op resultaten gebaseerde opmerkingen inschakelen** als u suggesties voor interpretatie in het rapport wilt weergeven.
  - b. Als u een kleur wilt opgeven voor eventuele abnormale resultaten, kunt u die kiezen in het vervolgkeuzemenu **Abnormale resultaten**.

## Instellingen voor patiënt- en aanvraagdetails

### Voorkeuren instellen in het scherm Patiënt identificeren

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Weergeven**.
3. Selecteer in het gedeelte **Opnemen in patiënt- en aanvraagdetails** de onderdelen die u wilt weergeven.

### De lijst Openstaand of Census weergeven

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Weergeven**.
3. Op het homescherm kunt u instellen welke lijst u standaard wilt weergeven.

## Instellingen voor IDEXX SmartService-oplossingen

IDEXX SmartService\*-oplossingen bieden een veilige en beschermde service op afstand voor probleemoplossing en onderhoud. Apparatuur die is verbonden met het IDEXX VetLab Station wordt via deze service proactief gemonitord en onderhouden. Met behulp van IDEXX SmartService-oplossingen worden er automatisch software-updates geïnstalleerd op uw apparatuur zodat u altijd toegang houdt tot de meest recente innovaties en functies van IDEXX. Dankzij de IDEXX SmartService-oplossingen kunnen wij daarnaast verbinding maken met uw IDEXX VetLab Station om eventuele problemen die u met uw instrumenten ondervindt, op te lossen. Met een actieve verbinding met IDEXX SmartService-oplossingen bent u minder tijd kwijt aan het oplossen van problemen en houdt u dus meer tijd over voor uw patiënten.

### IDEXX SmartService-oplossingen inschakelen


1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **SmartService**.
3. Tik op **Activeren** en volg de instructies op het scherm.

## Instellingen voor VetConnect PLUS


**Opmerking:** VetConnect\* PLUS is niet in alle regio's beschikbaar.

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **VetConnect PLUS**.
3. Tik op **Nu verbinden**.
4. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor VetConnect van uw praktijk in.
5. Tik op **Volgende**. Er wordt een bevestigingsbericht weergegeven. Records worden geüpload in omgekeerde volgorde, met de meest recente resultaten als eerste. U kunt het IDEXX VetLab Station tijdens het uploaden gewoon blijven gebruiken.
6. Ga akkoord met de gebruikersovereenkomst voor VetConnect PLUS als u hierom wordt gevraagd.

## Instellingen voor tijd en datum

1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Tijd en datum**.
3. Selecteer of u de tijd automatisch wilt aanpassen naar zomer-/wintertijd.
4. Selecteer de locatie en tijdzone in de vervolgkeuzemenu's.

## Instellingen voor eenheden


1. Tik op  en vervolgens op **Instellingen**.
2. Tik op het tabblad **Eenheden**.
3. Selecteer het gewenste maatsysteem (**VS**, **SI** of **Frans**).
4. Selecteer de gewenste gewichtseenheden (Engelse pond of kilogram).



# Instrumentenbeheer


## Overzicht

Langs de zijkant van het scherm Instrumenten staan tabbladen weergegeven met diverse opties voor het beheren van instrumenten, zoals systeeminstellingen, instrumentinstellingen voor elk van de IDEXX-instrumenten die verbonden zijn met het IDEXX VetLab\* Station, en SNAP\*-testinstellingen.

U krijgt toegang tot deze tabbladen door op  te tikken rechtsboven in een willekeurig scherm en vervolgens op **Instrumenten**, of door rechtstreeks op het analyserpictogram te tikken in het homescherm.

Meer informatie over het gebruik van de functies van een specifieke analyzer vindt u in de bedieningshandleiding van de analyzer.

## Systeeminformatie bekijken

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Tik onder Software op **Systeeminfo** om informatie weer te geven over de softwareversies van het IDEXX VetLab Station.

## Upgraden van de software


Als u IDEXX SmartService\*-oplossingen heeft, worden upgrades automatisch verzonden naar uw IDEXX VetLab Station. Als u IDEXX SmartService-oplossingen niet hebt geactiveerd, krijgt u informatie over upgrades toegestuurd via e-mail.

### De software upgraden via IDEXX SmartService-oplossingen

Indien hierom wordt gevraagd, tikt u op **Nu upgraden**. De upgrade is voltooid wanneer het bericht Upgrade geslaagd verschijnt (dit duurt maximaal 30 minuten).

**Opmerking:** Als u niet in staat bent om de upgrade uit te voeren als u gevraagd wordt om dit te doen, tik dan op **Mij later herinneren** om het bericht te sluiten en het IDEXX VetLab Station te blijven gebruiken. Als u de upgrade op een later moment wilt uitvoeren, wacht u gewoon tot de volgende melding (u blijft de melding een keer per dag ontvangen totdat de upgrade is uitgevoerd). Of tik op **Software upgraden** in het tabblad Systeem op een moment dat het u uitkomt.

### Software upgraden vanaf een opslagmedium

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Tik onder Software op **Software upgraden**.
3. Tik op het opslagmedium met de upgrade en volg de instructies op het scherm.
4. Tik op het pictogram voor het **berichtencentrum** bovenaan het homescherm, selecteer de versie van de upgrademail die overeenkomt met de versie op het label van het opslagmedium en tik vervolgens op **Bekijken** om de kenmerken van deze versie te bekijken.

## Een back-up maken van gegevens of gegevens herstellen

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Om een back-up te maken, tikt u onder Gegevens op **Back-up van gegevens maken** en volgt u de instructies op het scherm.

**Opmerking:** IDEXX raadt ten eerste aan regelmatig een back-up van uw gegevens te maken om te voorkomen dat u ze kwijtraakt bij een storing van het systeem.
3. Gegevens herstellen vanuit een back-up:
  - a. Tik onder Gegevens op **Gegevens herstellen**.


- b. Geef aan welke gegevens u wilt herstellen (standaard is **Alle beschikbare gegevens** geselecteerd) en tik op **Volgende**.  
**Opmerking:** Als er al meerdere back-upbestanden op het opslagmedium zijn opgeslagen, kunt u via een melding worden gevraagd om een datum te selecteren waarop moet worden begonnen met het herstellen van de gegevens.
- c. Volg de instructies op het scherm. Alle gegevens op de computer worden overschreven.
- d. Als het herstellen van de gegevens is voltooid en de computer is automatisch opnieuw opgestart, wordt het homescherm weergegeven.

## De router configureren


De verbinding tussen het IDEXX VetLab Station, andere IDEXX-analysers, een praktijkinformatie-managementsysteem (PIMS) en internet wordt gemaakt via een router.

### De router configureren

**Opmerking:** U kunt op elk gewenst moment alle configuratiewaarden van de router terugzetten naar de standaardinstellingen van IDEXX, door op **IDEXX-stand. toep.** te tikken.

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Tik onder Hardware op **Geavanceerd**.
3. Tik in het gedeelte Routerconfiguratie op **Bewerken**.
4. Selecteer een van de volgende opties in het vak WAN-IP:
  - + **IP automatisch ophalen:** het IP-adres wordt ingesteld door de router van de praktijk; dit is de standaardoptie. Ga naar stap 9.
  - + **Statisch IP-adres:** u moet het statische IP-adres opgeven. Ga verder met stap 5.
5. Voer het **IP-adres** in voor de router.
6. Voer het adres van het **subnetmasker** in voor de router.
7. Voer het adres van de **standaardgateway** in voor de router.
8. Voer het adres van de **DNS-server** in voor de router.
9. Voer het **lokale IP-adres** in. U kunt een getal tussen 1 en 255 opgeven. (Als u IP automatisch verkrijgen hebt geselecteerd, kunt u alleen het derde getal dat is ingesteld voor dit adres selecteren.)  
**Opmerking:** Het standaard lokale IP-adres van IDEXX is 192.168.222.1. Als standaardfabrieksinstelling is 192.168.1.1 ingesteld.
10. Tik op **Wijzigingen toepassen** om de wijzigingen op te slaan en de router te resetten.


### Instellingen voor een draadloze verbinding configureren

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Tik onder Hardware op **Geavanceerd**.
3. Tik op **Draadloze instell.**
4. Selecteer de volgende opties:
  - + **Wachtwrd. genereren:** om een nieuw wachtwoord aan te maken voor het draadloze netwerk.
  - + **Draadloze antenne inschakelen:** deze instelling kunt u aan of uit zetten.


## Het netwerk testen

1. Tik op  en vervolgens op **Instrumenten**.
2. Tik onder Hardware op **Geavanceerd**.
3. Voer in het gedeelte Test netwerktoegang een IP-adres in voor het netwerk.
4. Tik op **Pingen**. Er verschijnt een bericht waarin staat of het IDEXX VetLab Station al dan niet verbinding kon maken met het opgegeven netwerkadres.

## De SNAP-timer inschakelen

1. Tik in het homescherm op het SNAP-pictogram of tik op , vervolgens op **Instrumenten** en dan op **SNAP**.
2. Tik op **Aan** voor de optie **SNAP-timer**.
3. Kies in de vervolgkeuzelijst in het veld **Herinnering SNAP** een timerinterval om de tijd tot het weergeven van de SNAP-waarschuwing melding in te stellen voor het homescherm of het scherm Instrumenten selecteren. Opties lopen uiteen van 5 tot 60 seconden.  
**BELANGRIJK: SNAP-testresultaten zijn tijdgevoelig. Stel niet een te lange tijd in voor het onderdrukken van de SNAP-waarschuwing melding.**

## SNAP-tests opgeven die beschikbaar zijn voor selectie

1. Tik in het homescherm op het SNAP-pictogram of tik op , vervolgens op **Instrumenten** en dan op **SNAP**.
2. Selecteer welke SNAP-tests voor elke diersoort als beschikbaar in de lijst moeten worden getoond.

## Het SNAP-logboekrapport afdrukken

Meer informatie is te vinden in [Een SNAP-logboekrapport afdrukken](#).

## Contactgegevens voor de klantenservice en technische ondersteuning van IDEXX

Verenigde Staten/Canada	1-800-248-2483
Europa	<a href="https://www.idexx.eu">idexx.eu</a>
Australië	1300 44 33 99
Nieuw-Zeeland	0800 83 85 22
Brazilië	0800-777-7027
Latijns-Amerika	<a href="mailto:soportelatam@idexx.com.br">soportelatam@idexx.com.br</a>
China	400-678-6682
Zuid-Korea	080 7979 133
Taiwan	0800 291 018
Japan	0120-71-4921

**IDEXX**

