



## Table of Contents

1.	Van Start gaan	1
2.	Overzicht van de Mediadent schermelementen	2-3
3.	Acquisitie van een beeld	4-9
4.	Werken met beelden	10-15
5.	Opslaan van een beeld	16-17
6.	Afdrukken van een beeld	18-23

## 1 Van Start gaan

Alvorens de Mediadent software te gebruiken, is het belangrijk dat u de **verschillende schermonderdelen** kent, en de manier van **navigeren** door de verschillende opties onder de knie hebt.

Nadat u vertrouwd bent geraakt met de schermelementen, kan u de volgende stappen over het nemen en bewerken en van **afbeelding** doornemen.

De **basisbewerkingen** van een afbeelding kan nuttig zijn bij het analyseren van een beeld en het stellen van een diagnose.

Er zijn ook tal van mogelijkheden om uw afbeeldingen en bevindingen te delen met collega's of met andere systemen.

### Stap voor stap gids

1. **Overzicht van de Mediadent schermelementen (Section 2)**
2. **Acquisitie van een beeld (Section 3)**
3. **Basisbewerkingen van beelden (Section 4)**
4. **Opslaan van een beeld (Section 5)**
5. **Afdrukken van een beeld (Section 6)**
6. **Afbeeldingen versturen via e-mail ('Hoe verstuur ik beelden via e-mail?' in the on-line documentation)**

## 2 Overzicht van de Mediadent schermelementen

Je start Mediadent op via het **patiëntenbeheerssysteem**. Mediadent haalt de informatie over de patiënt (bijvoorbeeld naam e.d.) uit het patiëntenbeheerssysteem.

Je zal deze informatie ook terugvinden op het Mediadent in de statusbalk.

In dit artikel beschrijven we de **verschillende schermelementen** van Mediadent en wat hun functie is.



1	Dit nummer geeft aan welke versie van Mediadent u gebruikt, het is aangewezen om V6 te gebruiken dit geeft u de beste prestaties.
2	De menubalk, de meeste opties hieruit zijn ook beschikbaar in de <b>knoppenbalk</b> .
3	De afbeeldingsvensters, ook <b>Viewports</b> genoemd, kunnen worden geactiveerd en hierin kunnen afbeeldingen geladen worden. Er is de mogelijkheid tot 5 <b>Viewports</b> tegelijkertijd te activeren , zodoende kunnen er maximaal 5 afbeeldingen tegelijkertijd van dezelfde patiënt vergeleken worden. Ontdek de mogelijkheden van de Viewports in het artikel <b>Werken met viewports (on-line documentation)</b> .
4	De <b>statusbalk</b> , dit toont u de patiënten naam en de naam van de behandelende tandarts
5	De <b>knoppenbalk</b> laat het toe om snel de verschillende functionaliteiten van Mediadent te starten en te gebruiken.
6	De beeldenbibliotheek bevat de afbeeldingen van de patiënt die gekozen is in het patiëntenbeheerssysteem bij het starten van Mediadent. Om te begrijpen hoe de beeldenbibliotheek werkt, lees het artikel <b>Werken met de beeldenbibliotheek (on-line documentation)</b> .
7	De <b>Windowing balk</b> is één van de krachtigste functionaliteiten van Mediadent, hiermee kunnen afbeeldingen in een vingerknip verbeterd worden. Het laat u toe het aantal <b>grijswaarden</b> in een afbeelding te limiteren. Lees het artikel <b>Werken met windowing (on-line documentation)</b> .
8	De <b>Pseudo kleuren balk</b> , laat u om grijswaarden in een afbeelding om te zetten in

	pseudokleuren. Lees ook <b>Werken met pseudo kleuren (on-line documentation)</b> .
9	Het <b>histogram</b> van de afbeelding geeft de verdeling van het aantal pixels van de afbeelding grafisch weer. Hiermee kan u de afbeelding aanpassen. Ontdek de mogelijkheden in het artikel <b>Werken met beelden (Section 4)</b> .

Onderaan het scherm ziet u volgende balk :



Deze balk toont hoeveel schijfruimte er gebruikt is.

Wanneer de balk **groen** is, hebt u nog genoeg vrije schijfruimte, indien de balk **oranje** of **rood** kleurt, is het nodig dat er extra schijfruimte wordt vrijgemaakt of er een bijkomende harde schijf wordt bijgeplaatst.

### 3 Acquisitie van een beeld

Een van de unieke eigenschappen van Mediadent is dat de meeste **toonaangevende X-Ray en video- apparatuur** wordt ondersteund. Om een overzicht te krijgen van de ondersteunde apparatuur, bezoek onze website [www.imagelevel.com](http://www.imagelevel.com).



Het is belangrijk te begrijpen dat het opnamescherm kan **verschillen** afhankelijk van het **aangesloten toestel**.

Wanneer er een specifiek opnamescherm geopend wordt, volg dan de instructies aangeboden door de leverancier van de opname apparatuur.

In de volgende screenshots zullen we gebruik maken van de **X-Ray Demo Sensor**.

Er kan ook steeds gebruik worden gemaakt van de Demo Sensor om de vaardigheden voor het gebruik van Mediadent in te oefenen.



Wanneer er een opname wordt gemaakt moet u **eerst** het juiste opname apparaat **selecteren**. Dan komt u terecht in het opnamescherm. Wanneer u klaar bent met **opnames** te maken, kan u de afbeeldingen **opslaan** bij de door het PMS geselecteerde patiënt.

In volgend deel wordt het maken van een afbeelding **stap voor stap** doorlopen:

#### ► 1. Controleer het actieve apparaat

Voordat u een afbeelding kan maken met het **aangesloten apparaat** moet u controleren of het juiste apparaat is geselecteerd.

Wanneer dit is ingesteld, is het mogelijk een afbeelding te maken.



Het is niet nodig om **elke keer** u een opname wil maken dit te controleren. Eens dit is **ingesteld**, blijft het juiste apparaat geselecteerd.

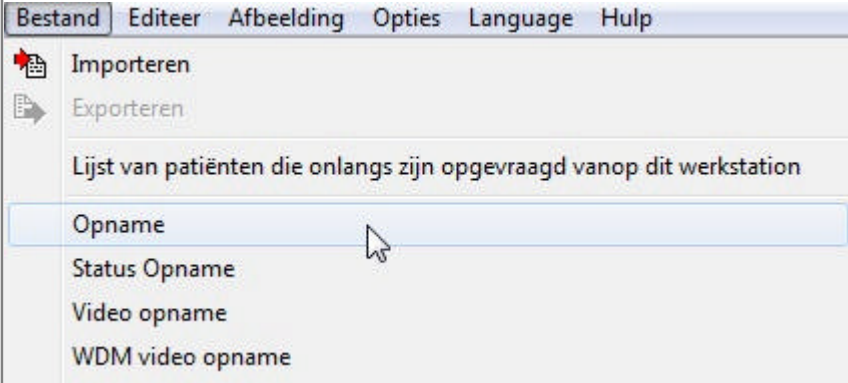

Actie	Commentaar
In het Mediadent Menu, kies <b>Opties &gt; X-Ray Opname</b>	<p>In de <b>Opties &gt; X-Ray opname</b> , worden de aangesloten toestellen opgelijst.</p> <p>Het is mogelijk dat u een <b>beperkte lijst</b> krijgt van van apparaten. Dit is afhankelijk van de geïnstalleerde modules.</p> <p>In het onderdeel Mediadent Setup krijgt u meer uitleg over welke modules kunnen</p>

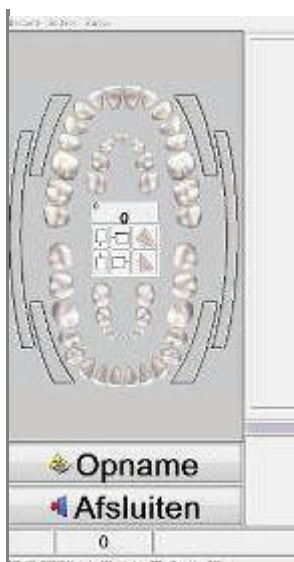
	<p>worden.</p> <p>⚠ Controleer of het juiste toestel geselecteerd is.</p>
--	---

💡 Als u over meer dan 1 opname apparaat beschikt, kan u een macro aanmaken zodat automatisch het juiste apparaat wordt geselecteerd bij het indrukken van een gekozen toets of knop.

Lees ook het 'Hoe werkt dit?' artikel : **Hoe maak ik een macro? (on-line documentation)**

## ▶ 2. Acquisitie van een beeld

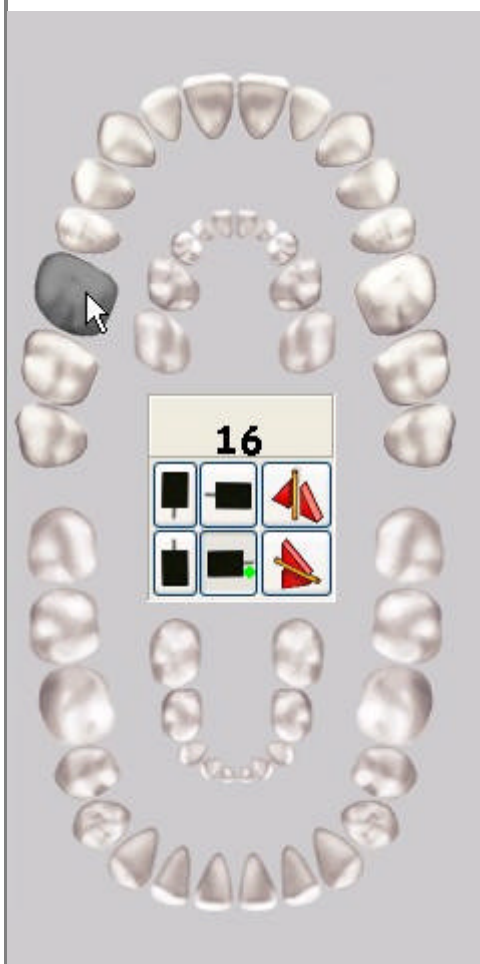
Actie	Commentaar
<p>1. In het Mediadent Menu kies <b>Bestand&gt;Opname</b></p>  <p style="text-align: center;">- of -</p> <p>Klik op het icoon  in de knoppenbalk</p>	<p>Er kan gebruik worden gemaakt van het <b>Mediadent menu</b>, alsook van het icoon uit de <b>knoppenbalk</b>.</p> <p>In het standard scherm van Mediadent vind je de knoppenbalk <b>onderaan links</b> op het scherm.</p>
	<p>Het <b>tandenschema</b> is aanwezig, hierin kan een keuze gemaakt worden van welke tand (en) er een beeld gemaakt wordt.</p>



Dit scherm kan variëren afhankelijk van het geselecteerde apparaat. In dit voorbeeld gebruiken we de **X-Ray Demo Sensor**.

Dit scherm kan ook gewijzigd worden door het aanpassen van **Bureaublad**. Lees het volgende artikel voor meer informatie: **Werken met het bureaublad (on-line documentation)**.

2. **Selecteer** de tand(en) waarvan u een afbeelding wil maken, er kan ook gekozen worden om een **Bitewing** te nemen in het tandenschema.



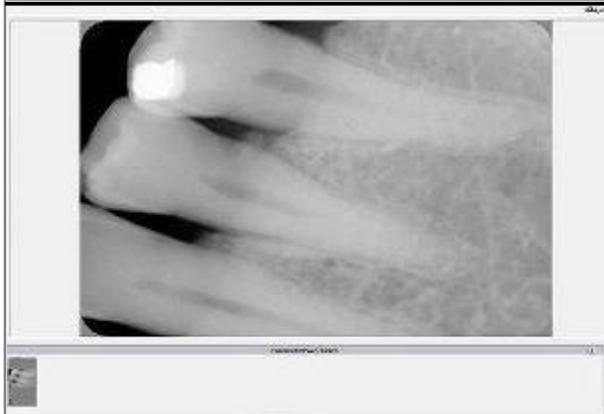
Om de verschillende mogelijkheden van het tandenschema te ontdekken, lees het artikel: **Werken met het tandenschema (on-line documentation)**.

Nadat u de juist tand(en) of Bitewing hebt geselecteerd bent u klaar om een opnamen

**⚠** Voor er effectief een opname wordt gemaakt, vergeet niet de **patiënt** of het **object** waarvan u een afbeelding wil maken samen met de sensor te positioneren.



3. U kan nu overgaan tot het maken van een afbeelding door op de **Opname** knop te klikken.



De afbeelding zal in de **Viewport** en in de **Beeldenbibliotheek** terecht komen.

4. Wanneer u klaar bent met het maken van de afbeeldingen, klik dan op de knop **afsluiten**.



Wanneer u op de knop Afsluiten wordt er gevraagd om de **beelden op te slaan**.

### ► 3. Opslaan van een beeld

Wanneer er een afbeelding is gemaakt, verlaat u het opnamescherf, en er wordt een dialoogvenster voor het **opslaan van de afbeeldingen** weergegeven.

In dit dialoogvenster is er de mogelijkheid om **extra informatie** toe te voegen als referentie voor later.

Wat er kan worden toegevoegd of aangepast:

- Naam van de afbeelding
- Info: extra info over de afbeelding
- Instellingen: U(kV), I (mA), t (s), DAP (mGycm<sup>2</sup>)
- TÜV: Dit is optioneel en kan worden ingesteld om niet te worden weergegeven in het 'Opslaan als ...' dialoogvenster (Klik **hier ('Bijkomende vragen?' in the on-line documentation)** voor meer informatie)
- Extra informatie om u afbeeldingen beter in te delen of terug te vinden

1	Naam van het beeld.
2	Extra informatie voor latere verwijzing.
3	Specifieke waarden (U (kV), I (mA)...): deze waarden zijn louter informatief, zij hebben geen invloed op de afbeelding of het apparaat.
4	Er kan extra informatie en commentaar worden ingegeven om de beelden beter te organiseren. Lees ook: <b>Werken met de beeldenbibliotheek (on-line documentation)</b> en <b>Extra informatie en sleutelwoorden invoeren (on-line documentation)</b> .
5	TUV: Wanneer dit is ingevuld wordt de afbeelding afgesloten en kunnen er geen aanpassingen meer aan gebeuren. In sommige landen moeten er referentie afbeeldingen gemaakt worden die niet meer mogen worden aangepast.
6	<b>Opslaan</b> en <b>Alles opslaan</b> , gaan de genomen beelden opslaan in de beeldenbibliotheek.
7	<b>Verwijderen</b> en <b>Alles verwijderen</b> , gaan de genomen beelden wissen en niet opslaan in de beeldenbibliotheek.
8	De <b>Annuleer</b> knop gaat dit venster afsluiten.
9	Met deze knopjes kan je de positie van het dialoogvenster wijzigen: onderaan, midden of bovenaan het scherm.

Om een afbeelding op te slaan, geeft de afbeelding een naam, voeg eventueel extra informatie toe, en klik op de **Opslaan** knop.



Het kan handig zijn om met de **Status** te werken. Het is tijdbesparend vermits beelden die via de Status worden genomen automatisch een naam krijgen toegewezen. Dit gebeurt aan de hand van de associatie die binnen de Status is vastgelegd. Lees meer over de Status in het artikel: **Werken met de Status en beeldenbibliotheek (on-line documentation)**.



Het is mogelijk dat uw acquisitie process **geautomatiseerd** is.

In sommige praktijken zijn er **meerdere toestellen** die gebruikt worden bv. een toestel voor intra-orale beelden en één voor panoramische beelden.

In Mediadent hebt u de mogelijkheid de selectie van een toestel te automatiseren en de juiste toestellen te activeren via functietoetsen of iconen op de knoppenbalk.

In het artikel **Hoe maak ik een macro? (on-line documentation)** vind je extra informatie over de manier waarop u het acquisitie process kan automatiseren.



## 4 Werken met beelden


Mediadent biedt een hele reeks van **gereedschappen** om afbeeldingen te **bewerken** die u kunnen helpen bij het stellen van een diagnose.

Als het beeld te licht of te donker is, kan dit worden aangepast. Het kan ook handig zijn om op bepaalde delen van de afbeelding in te zoomen en zo meer detail uit de foto te halen.

Dit hoofdstuk handelt over de **basisbewerkingen** op afbeeldingen.

Vooraleerst je van start kan gaan, moet er een **afbeelding** in de viewport geladen worden.

### ► 1. Beeldbewerkingen door middel van de muisknoppen

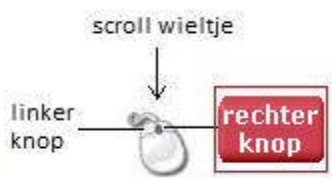
<u>Actie</u>	<u>Resultaat</u>
<u>Linkse muisknop</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naar <b>Volbeeld</b> scherm gaan</li> <li>- Wijzigt de <b>helderheid</b> en het <b>contrast</b> van het beeld.</li> </ul>
<b>4.1 1. Naar Volbeeld gaan</b>	
<p>Door <b>dubbel te klikken</b> met de <b>linkermuisknop</b>, wordt de afbeelding over het volledige scherm getoond.</p> <p>Om <b>terug te gaan</b>, dubbelklik nogmaals op de afbeelding.</p> <p>Het normale Mediadent venster verschijnt opnieuw.</p>	Voor een detail analyse kan je naar een Volbeeld scherm gaan.
<b>4.2 2. Wijzig het contrast en de helderheid</b>	
<p>Druk op de <b>linkermuisknop</b> en hou hem <b>ingedrukt</b>, beweeg dan de cursor naar boven, beneden, links of rechts.</p> <p>scroll wieltje</p> 	Indien je afbeelding van een slechte kwaliteit is kan je op deze manier zeer snel het contrast en de helderheid van het beeld aanpassen.
<u>Rechtse muisknop</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activeer het <b>vergrotingsvenster</b>.</li> <li>- Wijzig de <b>vergroting</b> in het vergrotingsvenster.</li> </ul>
<b>4.3 3. Vergroot een deel van de afbeelding</b>	
<p>Druk op de <b>rechtermuisknop</b> en hou hem <b>ingedrukt</b>. Beweeg met de muis om het vergrotingsvenster te verplaatsen en zo het juiste gedeelte van de afbeelding uit te vergroten.</p>	Het vergrotingsvenster kan <b>verplaatst</b>



worden om de probleemgebieden in meer detail te analyseren.

#### 4.4 4. Wijzig de vergroting in het vergrotingsvenster

Hou de **rechtermuisknop ingedrukt** en **draai** aan het **wieltje** van de muis.



Soms is de standaard vergroting niet genoeg, u kan de vergroting in het venster aanpassen door tegelijkertijd de rechtermuisknop **ingedrukt** te houden en aan het scroll **wieltje** van de muis te draaien.

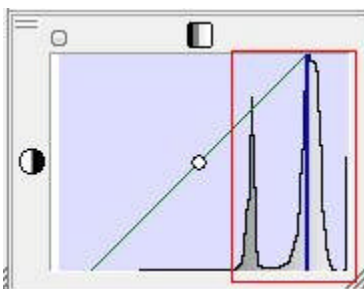
#### ► 2. Beeldbewerkingen door gebruik te maken van de Windowing functie

De Windowing functie is een zeer krachtige functie in Mediadent.

- Het maakt het aanpassen van de **kwaliteit** mogelijk in slechts 1 muisklik (automatische Windowing, wordt hieronder verder beschreven).
- Het aanpassen van een minder goede afbeelding, (te licht of te donker).

De windowing functie **filtert** de overbodige **grijswaarden** uit de afbeelding. In de histogram kan u het resultaat van deze filtering bekijken.

Bijvoorbeeld: een overbelichte afbeelding zal in het histogram pieken laten zien aan de rechterkant van het scherm



Deze screenshot toont pieken aan de **rechterkant** van het histogram, dit wijst op een **overbelichte** afbeelding.

Wanneer de **Windowing functie** hierop wordt toegepast, zullen de grijswaarde die zich in het linker deel van het histogram bevinden, worden weggefilterd.

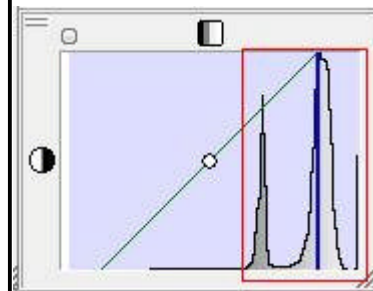
In dit **voorbeeld** ziet u een beeld dat overbelicht is.



Om de kwaliteit van de afbeelding te verbeteren, gebruiken we de **Windowing** balk.



De Windowing balk en de **histogram** werken samen.

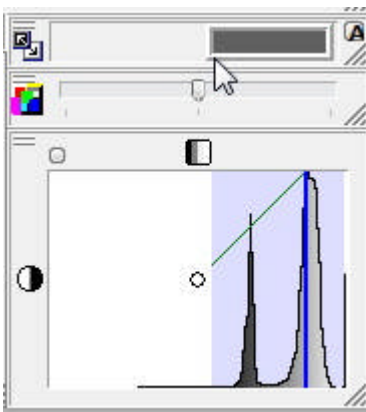


In dit gedeelte bespreken we volgende topics:

### ► 1. Gebruik van de Windowing balk

In dit voorbeeld schuiven we de Windowing balk naar de **rechts**, hierdoor filteren we de ongebruikte grijswaarden aan de linkerkant uit de afbeelding. Op deze manier krijgen we een minder overbelichte afbeelding. We verschuiven naar rechts omdat het histogram aangeeft dat de significante grijswaarden aan de rechterkant zitten.

Om te verschuiven, hou de **rechtermuistoets** ingedrukt en verschuif, in dit geval, naar rechts.



Je ziet het effect onmiddellijk.

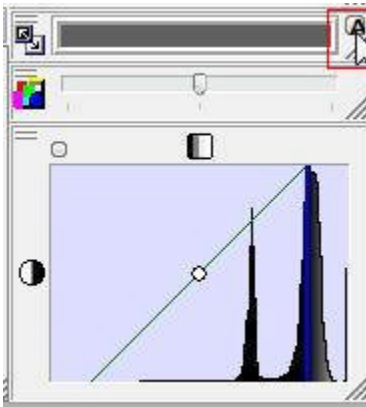


## ► 2. Gebruik van de automatische Windowing

We maken dit het nog eenvoudiger door de **automatische Windowing functie**.

De automatische Windowing functie wordt geactiveerd door op het icoon te klikken aan de **rechterzijde** van de Windowing balk.

Mediadent zal dan automatisch de onnodige grijswaarden wegfilteren.



## ► 3. Het terughalen van de originele afbeelding


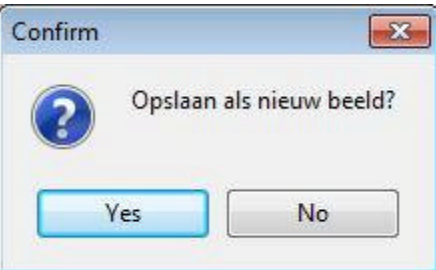


Wanneer de toegepaste windowing, zowel automatisch als handmatige niet naar behoren was, kan altijd worden **teruggedaan** naar de **originele** afbeelding, dit door op het icoon te klikken **links** van de Windowing balk.



Na het klikken verschijnt onmiddellijk de originele afbeelding.

## ► 4. Het opslaan van een aangepast afbeelding


Wanneer je tevreden bent met de aanpassingen kan je het beeld opslaan.

<p>1. Klik op het <b>Opslaan</b> icoon</p> 	
<p>2. <b>Bewaar</b> als een nieuw beeld</p> 	<p>Kies <b>YES</b> indien je het originele beeld wil bewaren.</p> <p>Kies <b>NO</b> indien je het originele beeld wil vervangen.</p> <p>Wij kiezen om een <b>nieuw beeld</b> op te slaan. Dit wil zeggen dat er een nieuw bestand gaat aangemaakt worden.</p>
<p>3. Geef het bestand een naam</p> 	<p>Indien je <b>YES</b> hebt gekozen wordt er gevraagd naar een naam.</p>
<p>4. Klik op de <b>Opslaan</b> knop</p>	
	<p>De aangepaste afbeelding zal verschijnen in de beeldenbibliotheek.</p>

In het volgende screenshot is het **verschil** te zien tussen de oorspronkelijke afbeelding en de afbeelding aangepast met de windowing. Links de aangepaste, rechts de originele.







Lees het artikel **Werken met viewports (on-line documentation)** en bekijk hoe je een beeld in een Viewport kan laden.

## 5 Opslaan van een beeld

Wanneer er een afbeelding is gemaakt, verlaat u het opnamescherm, en er wordt een dialoogvenster voor het **opslaan van de afbeeldingen** weergegeven.

In dit dialoogvenster is er de mogelijkheid om **extra informatie** toe te voegen als referentie voor later.

Wat er kan worden toegevoegd of aangepast:

- Naam van de afbeelding
- Info: extra info over de afbeelding
- Instellingen: U(kV), I (mA), t (s), DAP (mGycm<sup>2</sup>)
- TÜV: Dit is optioneel en kan worden ingesteld om niet te worden weergegeven in het 'Opslaan als ...' dialoogvenster (Klik **hier ('Bijkomende vragen?' in the on-line documentation)** voor meer informatie)
- Extra informatie om u afbeeldingen beter in te delen of terug te vinden



1	Naam van het beeld.
2	Extra informatie voor latere verwijzing.
3	Specifieke waarden (U (kV), I (mA)...): deze waarden zijn louter informatief, zij hebben geen invloed op de afbeelding of het apparaat.
4	Er kan extra informatie en commentaar worden ingegeven om de beelden beter te organiseren. Lees ook: <b>Werken met de beeldenbibliotheek (on-line documentation)</b> en <b>Extra informatie en sleutelwoorden invoeren (on-line documentation)</b> .
5	TUV: Wanneer dit is ingevuld wordt de afbeelding afgesloten en kunnen er geen aanpassingen meer aan gebeuren. In sommige landen moeten er referentie afbeeldingen gemaakt worden die niet meer mogen worden aangepast.
6	<b>Opslaan</b> en <b>Alles opslaan</b> , gaan de genomen beelden opslaan in de beeldenbibliotheek.
7	<b>Verwijderen</b> en <b>Alles verwijderen</b> , gaan de genomen beelden wissen en niet opslaan in de beeldenbibliotheek.
8	De <b>Annuleer</b> knop gaat dit venster afsluiten.
9	Met deze knopjes kan je de positie van het dialoogvenster wijzigen: onderaan, midden of bovenaan het scherm.

Om een afbeelding op te slaan, geeft de afbeelding een naam, voeg eventueel extra informatie toe, en klik op de **Opslaan** knop.



Het kan handig zijn om met de **Status** te werken. Het is tijdbesparend vermits beelden die via de Status worden genomen automatisch een naam krijgen toegewezen. Dit gebeurt aan de hand van de associatie die binnen de Status is vastgelegd. Lees meer over de Status in het artikel: **Werken met de Status en beeldenbibliotheek (on-line documentation)**.

## 6 Afdrukken van een beeld

Afbeelding afdrukken is de eenvoudigste manier om afbeeldingen te delen met de collega's en patiënten.

In Mediadent zijn er verschillende manieren om een afbeelding af te drukken.

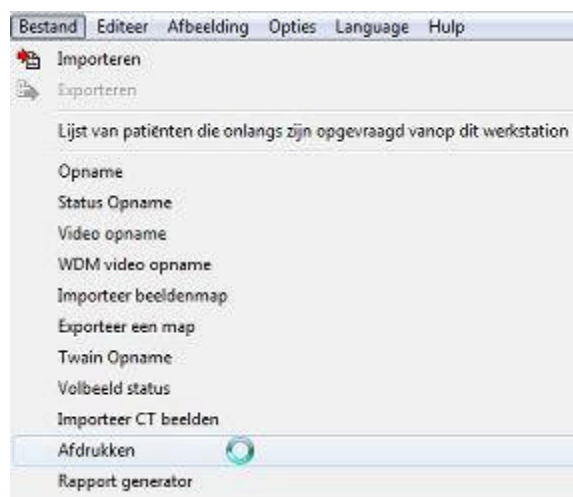
In Mediadent you have to:

1. Kies de **patient** via uw patiëntenbeheer systeem waar de afbeeldingen van dienen geprint te worden
2. Klik op het **Afdruk** icoon in de knoppenbalk



- of -

Kies in het Mediadent menu **Bestand > Afdrukken**



De afdrukmodule zal geopend worden.

### ► 1. Overzicht van de Afdrukmodule

Afhankelijk van het gekozen Bureaublad zullen de beelden van de patient in de beeldenbibliotheek en/of in de Status te zien zijn.

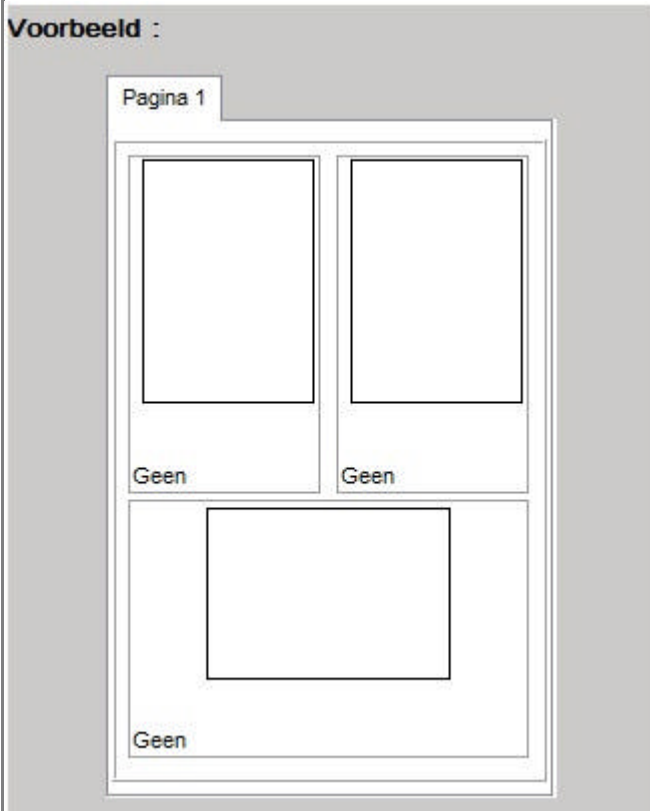


## Screen elements

<p><b>1</b> Status Mount</p>	<p>Afbeeldingen worden in de Mount status weergegeven.</p>
<p><b>2</b> Image Library</p>	<p>Alle gemaakte afbeeldingen van de geselecteerde patiënt worden hier weergegeven in de <b>beeldenbibliotheek</b>. Je kan de verschillende submappen zien en aanklikken indien je één van de beelden wil afdrukken.</p> <p>De <b>Status Mount</b> en de <b>Beeldenbibliotheek</b> zijn 2 verschillende manieren om de beelden van de patiënt te organiseren. In de Afdruk module zie je ze beiden zodat je zelf de beelden kan kiezen die je wenst af te drukken.</p>
<p><b>3</b> Optionele velden die je kan aanpassen</p>	<p>Je kan deze <b>velden</b> aanpassen. Deze velden worden mee afgedrukt.</p> <p>Bijkomende commentaar kan mee afgedrukt worden.</p>

Naam patiënt :	John Doe
Datum :	
Naam arts :	Mediudent Tutor

#### 4 Pagina opmaak



Deze pagina opmaak toont het **aantal afbeeldingen** dat gaat afgedrukt worden.

Door op de afbeelding in de bibliotheek te dubbel klikken worden de afbeeldingen ingeladen.

In dit voorbeeld is het mogelijk om 3 afbeeldingen af te drukken. Deze worden ingeladen in volgorde 1-2-3.

Deze layout kan worden **aangepast**, meer uitleg hieronder bij 9, aantal afbeeldingen per pagina

#### 5 Wissen knop






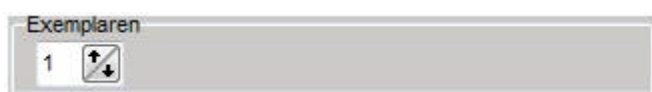

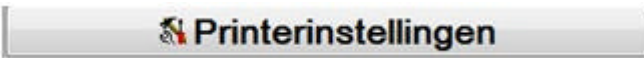

De knop **Wissen** knop zal **alle afbeeldingen** van de pagina wissen.

#### 6 Verwijderen knop



De **Verwijderen** knop zal de **afbeelding wissen** van de pagina die op dat moment geselecteerd is.


**Vast:** kaders rond de afbeelding

<p><b>7</b> Kaders</p> 	<p>hebben vaste vorm, worden niet aangepast aan de afbeeldingen.</p> <p><b>Dynamisch:</b> kaders rond de afbeeldingen worden aangepast afhankelijk van de afmetingen van de afbeelding.</p>
<p><b>8</b> Aantekeningen</p>  <p><b>6.3</b></p>	<p>Indien er <b>aantekeningen</b> zijn gemaakt op een afbeeldingen kan er met deze optie voor gekozen worden, deze mee af te drukken of niet.</p>
<p><b>9</b> Aantal afbeeldingen per pagina</p>  <p><b>6.4</b></p>	<p>Hier kan gekozen worden <b>hoeveel afbeeldingen</b> er per pagina zullen worden afgedrukt. (1,2,3 of 6 afbeeldingen).</p>
<p><b>10</b> Exemplaren</p>  <p><b>6.5</b></p>	<p>Ingeven van het <b>aantal</b> af te drukken exemplaren.</p>
<p><b>11</b> Afdrukken knop</p> 	<p>Met de knop Afdrukken gaat er naar de <b>standaard ingestelde</b> printer afgedrukt worden.</p>
<p><b>12</b> Printerinstellingen</p> 	<p>Hiermee wordt het scherm van de <b>printerinstellingen</b> geopend en kan u de instellingen van de printer aanpassen indien nodig.</p>
<p><b>13</b> Afsluiten</p>  <p><b>6.6</b></p>	<p>Met de knop <b>Afsluiten</b>, verlaat je de Afdruk module.</p>

## ► **2. Afbeeldingen selecteren om af te drukken**

Wanneer er een afbeelding moet worden afgedrukt, **dubbel-klik** op deze afbeelding, en het zal in de afdruk layout verschijnen.

De **naam** van de afbeelding zal als titel verschijnen in de layout.



Selecteer altijd **eerst het aantal afbeeldingen** die moeten afgedrukt worden in **9** **vooraleer** je de beelden selecteert.

Indien je eerst de afbeeldingen selecteert en daarna aangeeft hoeveel afbeeldingen er per pagina moeten afgedrukt worden, verlies je de selectie.



In dit **voorbeeld** tonen we hoe je een aantal afbeeldingen kan selecteren die in verschillende submappen zitten in de beeldenbibliotheek. We tonen ook dat je deze afbeeldingen kan combineren met beelden uit de Status Mount.

Actie	Commentaar en resultaat
<p>1. <b>Dubbel-klik</b> op de afbeelding in de <b>Status Mount</b>.</p> 	<p>Door te dubbel-klikken op de afbeelding wordt de afbeelding geladen in de Pagina opmaak.</p> 
<p>2. <b>Dubbel-klik</b> op een tweede afbeelding.</p> 	
<p>3. Klik op de <b>'ortho'</b> submap in de</p>	

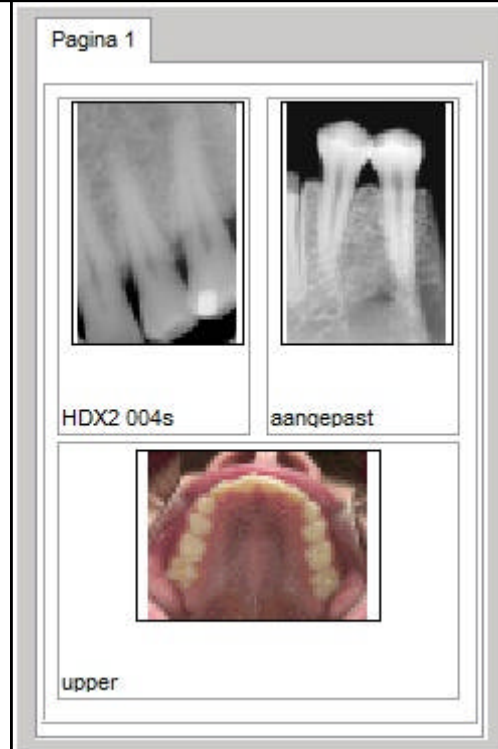
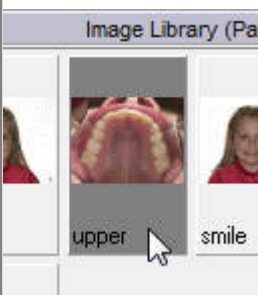


beeldenbibliotheek.



Selecteer een andere **submap**, bijvoorbeeld de submap 'ortho'.

4. **Dubbel-klik** op een afbeelding in de 'ortho' submap.



Met de additionele **Reporter generator** kan je standaard documenten maken zoals doorverwijzingen en andere officiële documenten. Het voordeel is dat deze documenten op 1 centrale plaats worden bijgehouden met alle andere patientengegevens. Ook kunnen de patientengegevens automatisch worden ingevuld in deze standaard documenten. Dit is een bijkomende betalende module. Voor meer informatie lees: **Rapport generator (on-line documentation)**



Indien je problemen hebt om alle elementen te zien op het scherm kan het nodig zijn een ander Bureaublad te kiezen. Lees het artikel **Hoe een ander bureaublad laden? (on-line documentation)**.



## Index

**, 1**

**Acquisitie van een beeld, 4-9**

**Afdrukken van een beeld, 18-23**

**Opslaan van een beeld, 16-17**

**Overzicht van de Mediadent schermelementen, 2-3  
schermonderdelen, 1**

**Van Start gaan, 1**

**Werken met beelden, 10-15**