1	Inleiding en installatie	1
	OS X Yosemite op een oudere Mac	2
	Nieuw in Yosemite	2
	Vertrouwd met muis en toetsenbord	2
	Muis in de hand	3
	Selecteren	3
	Dubbelklikken	3
	Scrollen	3
	Vergroten en verkleinen	5
	Minimaliseren	6
	Sluiten	6
	Slepen	7
	De rechtermuisknop	7
	Contextmenu's	7
	Het toetsenbord	8
	Functietoetsen	8
	Pijltoetsen	9
	Bijzondere toetsen	9
	Het belang van een reservekopie	9
	Time Machine	9
	Extra vaste schijf	10
	Hoe groot is uw vaste schijf?	10
	Plug in dat ding	10
	Vragen en oefeningen	11
	Vragen	11
	Praktijkoefeningen	11

2	Introductie Mac OS X	15
	Het besturingssysteem Mac OS X	16
	Het bureaublad	17
	Bureaubladachtergrond wijzigen	18
	Het dock	18
	Programma's in het dock	19
	Dashboard	19
	Stapels	20
	Prullenmand	21
	Finder	23
	Wat staat er op het menu?	24
	Kenmerken van het menu Finder	24
	Overzicht van het menu Finder	25
	Archief	27
	Wijzig	30
	Weergave	32
	Ga	32
	Venster	33
	Help	34
	Spotlight	35
	Het menu Apple	35
	Over deze Mac	35
	Systeemvoorkeuren	37
	App Store	37
	Recente onderdelen	38
	Forceer stop	38
	Sluimer	39
	Herstart	39
	Zet uit	39
	Log uit	39
	lconen in de menubalk	40
	Donkere menubalken en donker dock	40
	Vragen en oefeningen	41
	Vragen	41
	Praktijkoefeningen	42
3	Mappen en bestanden	45
	Standaardmappen	46
	Bibliotheek	46
	Systeem	47
	Gebruikers	47

Voel u thuis in de thuismap	48
Bureaublad	48
Documenten	48
Downloads	49
Mappen voor mediabestanden	49
Publiek	50
Document creëren, bewaren en openen	50
Een nieuw document maken	50
Document bewaren	51
Document exporteren	52
Automatisch bewaren	52
Versies	52
Bestanden openen	53
Verplaatsen, kopiëren en alias maken	54
Verplaatsen	54
Kopiëren	56
Dupliceren	57
Delen	57
Een alias maken	58
Map maken met Finder	59
Meerdere bestanden of mappen selecteren	59
Meerdere bestanden tegelijk hernoemen	60
Bestanden delen met AirDrop	62
Vragen en oefeningen	64
Vragen	64
Praktijkoefeningen	65
Navigeren, zoeken en organiseren	69
Meer kijk op vensters	70
Vensters en hun eigenschappen	70
Rangschikken	72
Snelle taken	73
Delen	73
Tags	73
Knop aan knoppenbalk toevoegen	75
Zoekvak Spotlight	75
Navigatiekolom	76
Slimme mappen	77
Een map of programma toevoegen aan de navigatiekolom	78
Inhoud van een venster opruimen en sorteren	79
Opruimen	79
Rangschik op	79
Finder-tabbladen	80

4

Toon info	81
Mission Control	83
Dashboard	84
Exposé	84
Spaces	85
Spotlight	87
Zoeken naar een speld in een hooiberg	87
Zoekcriteria aanpassen	90
Zoekcriteria verfijnen met tokens	91
Spotlight starten	91
Slimme mappen maken	92
Het dock	93
Programma aan dock toevoegen	93
Item uit dock verwijderen	93
Snelmenu's in het dock	93
Launchpad	94
Stapels	97
Vragen en oefeningen	98
Vragen	98
Praktijkoefeningen	99
Systeemvoorkeuren	105
Overzicht van Systeemvoorkeuren	106
Persoonlijk	107
Algemeen	107
Bureaublad en schermbeveiliging	108
Dock	110
Mission Control	111
Taal en regio	112
Beveiliging en privacy	112
Spotlight	114
Berichtgeving	115
Hardware	117
Beeldschermen	117
Energiestand	118
Toetsenbord	119
Muis	119
Trackpad	120
Printers en scanners	120
Geluid	121

5

Internet en netwerk	122
iCloud	122
Internetaccounts	124
Extensies	125
Netwerk	125
Bluetooth	125
Delen	125
Systeem	127
Gebruikers en groepen	127
Ouderlijk toezicht	129
App Store	130
Dicteren en spraak	130
Datum en tijd	132
Opstartschijf	132
Time Machine	132
Toegankelijkheid	133
Vragen en oefeningen	136
Vragen	136
Praktijkoefeningen	136
Programma's van Mac OS X	141
Werken met programma's	142
Programma's starten	142
Programma's sluiten	143
Multitasking	143
Tussen programma's schakelen	144
Schermvullende weergave bij programma's	144
De map Programma's	145
Hulpprogramma's	149
iLife en iWorks	152
iLife	153
iPhoto	153
iMovie	155
GarageBand	155
iWorks	156
Pages	156
Numbers	156
Keynote	157
iCloud	157
Vragen en oefeningen	158
 Vragen	158
Praktijkoefeningen	159

6

7	Aan de slag met programma's	161
	Contacten	162
	Persoonlijke kaart toevoegen	163
	Foto aan kaart toevoegen	165
	Agenda	165
	Agenda starten	165
	Een nieuwe agenda toevoegen	166
	Een activiteit toevoegen	167
	Gegevens van activiteit aanpassen	168
	Een activiteit herhalen	169
	iTunes	169
	Een audio-cd afspelen	170
	Muziek van audio-cd importeren	171
	MP3-bestanden importeren	172
	iTunes Store	172
	Abonneren op podcasts	173
	iTunes in de cloud	174
	iTunes Match	174
	Afspeellijsten	175
	Slimme afspeellijst	176
	Afspeellijst met Genius	176
	Radio luisteren met iTunes	177
	Visuele effecten	178
	Fotolader	179
	Photo Booth	180
	Foto maken	180
	Effecten gebruiken	180
	Foto bewaren	181
	QuickTime Player	181
	Time Machine	186
	Het bestand zoeken	186
	Het bestand terugzetten	186
	Continuity	187
	Handoff	187
	Telefoon	190
	Sms-berichten	191
	Instant Hotspot	192
	Vragen en oefeningen	193
	Vragen	193
	Praktijkoefeningen	193
	Antwoorden	195

8	Pret op internet	197
	Internet programma's	198
	Verbinding maken	198
	Verbinding controleren	199
	Mail	199
	Instellen van e-mailaccount	200
	Het hoofdvenster van Mail	201
	Bericht lezen	201
	Berichten markeren	202
	VIP's	203
	Een VIP maken	203
	Een VIP verwijderen	203
	Conversaties weergeven	204
	Nieuw bericht maken en verzenden	205
	Controleren op inkomende berichten	205
	Een bericht beantwoorden	206
	Een bericht doorsturen	206
	Blinde kopie sturen	206
	Het uiterlijk van het bericht –aanpassen	207
	Sjablonen	207
	Handtekeningen	208
	Reclameberichten (spam)	209
	Bijlage aan een e-mail toevoegen	210
	MailDrop	211
	Markeringen	212
	Adressen uit Contacten in Mail	213
	Adressen uit Mail naar Contacten	214
	Zoek naar berichten	215
	Safari	215
	De startpagina van Safari	216
	Weergave Safari-venster aanpassen	217
	De navigatiekolom	217
	De knoppenbalk aanpassen	218
	Gebruik van tabbladen	219
	Tabbladweergave	219
	iCloud-tabbladen	220
	Zoeken met Google	220
	Geschiedenis in beeld	221
	Webpagina delen	222
	Bestanden downloaden met Safari	222
	Privémodus	223
	Berichten	224

Account configureren voor iMessage	224
Berichten versturen	226
FacebookChat in Berichten	226
Berichtencentrum	227
Meldingen van websites	228
Twitter met Berichtencentrum	229
Berichtgeving van e-mailberichten	229
iCloud	230
Inloggen op iCloud	232
iCloud-voorzieningen activeren	232
Muziek in de cloud	237
iTunes Match	237
Werken met iCloud Drive	238
Documenten bewaren en openen	238
Afbeeldingen openen in iCloud met Voorvertoning	240
Vragen en oefeningen	241
Vragen	241
Praktijkoefeningen	242

# Inleiding en installatie

ie vandaag een Apple computer koopt, is hiermee niet alleen de gelukkige eigenaar van een zeer duurzame en betrouwbare computer, maar krijgt daarbij het besturingssysteem OS X Yosemite, iLife, iWorks en diverse andere programma's gratis meegeleverd. In dit boek leert u werken met de vele functies en mogelijkheden van Mac OS X Yosemite en de bijbehorende programma's.

U leert in dit hoofdstuk:

Vanaf welk vorige besturingssysteem u de overstap kunt maken naar Yosemite. Welke nieuwe functies Yosemite bevat. Hoe u de rechtermuisknop simuleert. Het belang van een reservekopie.

# OS X Yosemite op een oudere Mac

Gebruikers met een Mac waarop OS X 10.8 Mavericks kan worden geïnstalleerd, kunnen Yosemite gratis downloaden met het programma App Store. Dat wil niet zeggen dat u per se Mavericks geïnstalleerd hoeft te hebben, want ook als u nog OS X Snow Leopard (10.6.8), OS X Lion (10.7) of OS X Mountain Lion (10.8) gebruikt, kunt u de overstap naar Yosemite maken.

# **Nieuw in Yosemite**

Er zijn diverse redenen te bedenken waarom u Yosemite als huidig besturingssysteem zou willen gebruiken. Bijvoorbeeld omdat u met deze gratis upgrade weer helemaal up-to-date bent en profiteert van de vele verbeteringen aan OS X. Maar bijvoorbeeld ook omdat u hierdoor gebruik kunt maken van de programma's iBooks, Kaarten of het vernieuwde Berichtencentrum, waaraan u nu widgets kunt toevoegen. In Mavericks, de vorige versie van OS X, waren er al talloze functies aan programma's toegevoegd. Zoals de ondersteuning van pushnotificaties voor Safari, het gebruik van Finder-tabbladen en het toevoegen van trefwoorden aan bestanden met Tags. Toch kent ook Yosemite weer een aantal handige nieuwe functies. Zoals Handoff, dat deel uitmaakt van *Continuity*. Als uw Mac met OS X Yosemite en uw iOS 8-apparaten bij elkaar in de buurt zijn, dan herkennen ze elkaar. Handoff maakt het mogelijk om een bericht te typen op uw iPhone in bijvoorbeeld Mail, en vervolgens verder te werken aan het bericht op een iPad of Mac zonder dat u het bericht eerst hebt bewaard.

Ook iCloud heeft een aantal verbeteringen ondergaan, zoals de iCloud-sleutelhanger, waarmee wachtwoorden centraal worden opgeslagen en uitgewisseld met uw computer(s) en apparaten. Bestanden die u online bewaart in iCloud kunt u met Yosemite nog beter organiseren met iCloud Drive, het antwoord van Apple op diensten als Dropbox en Google Drive. Ook Spotlight heeft een aantal drastische veranderingen ondergaan, die zorgen voor een eenvoudigere bediening en snellere en betere zoekresultaten. De spectaculaire verbeteringen op het gebied van energieverbruik en het gebruik van meerdere beeldschermen zijn eveneens een goede reden om voor Yosemite te kiezen.

# Vertrouwd met muis en toetsenbord

Voor wie pas met het werken met computers begint, leggen we eerst een aantal basishandelingen uit van de muis en het toetsenbord. Zo raakt u snel vertrouwd met de grafische gebruikersinterface van Apple Mac OS X.

#### Muis in de hand

Als u de muis beweegt, ziet u een pijl op het scherm bewegen: de cursor. Soms ziet u de cursor veranderen van het pijltje in een ander symbool. In dat geval hebt u iets geselecteerd waarmee u extra functies tot uw beschikking krijgt.

#### Selecteren

U gebruikt de muis onder meer om mappen, programma's en bestanden op de computer te openen en menu's en dialoogvensters te bedienen. Als u één keer op de icoon in de rechterbovenhoek – Macintosh HD – klikt, ziet u aan de oplichtende randen en bestandsnaam van de icoon dat hij is geselecteerd. Als we het in dit boek hebben over het selecteren van een map, document of programma, weet u nu wat er wordt bedoeld.







#### Blauw

Klikt u na het selecteren nogmaals op de naam van een bestand, dan wordt deze blauw. De Return-toets geeft hetzelfde resultaat. Selecteer een bestand, druk op de Return-toets en typ een nieuwe naam voor het bestand.

# Dubbelklikken

U opent mappen, programma's en documenten door twee keer snel achter elkaar op de icoon te klikken. Als er meer bestanden in de map staan dan er in het venster zichtbaar zijn, dan gebruikt u de schuifbalken aan de zijkant van het venster.

## Scrollen

Vóór OS X Mountain Lion schoof u met het scrolwiel op de muis naar beneden om de inhoud onder in een venster of pagina te bekijken, en omhoog om naar boven te scrollen. In Yosemite werkt dit andersom: u scrolt nu juist naar beneden om naar de inhoud van een venster of pagina bovenaan te gaan en naar boven om de inhoud onder in een venster of pagina te kunnen bekijken. De bediening van uw computer sluit hiermee nog beter aan op iOS, het besturingssysteem dat wordt gebruikt op de iPhone, iPod Touch en iPad.

	Cloud Drive		
< >		Q Zoek	
Vorige	Weergave Rangschik Taak Deel Wijzig tags	Geef snel weer Zoek	
Favorieten	Naam	Bewerkingsdatum ~	Gr
Stropbox	Ontdek snel OS X Yosemite	19 oktober 2014 13:08	
	Afbeeldingen_oud	Vandaag 10:24	
Armijn bes	Afbeeldingen	Vandaag 10:24	
C iCloud Drive	🔻 🚞 Manuscript	Vandaag 10:21	
bobtimroff	H08.doc	Gisteren 20:15	13
Durasuklad	H07.doc	Gisteren 12:15	1,1
Bureaubiad	E H07	Gisteren 12:14	4.5
💾 Documenten	H05.doc	Eergisteren 10:42	1.
Muziek	H05	Eergisteren 10:42	43
0	H06.doc	Eergisteren 10:39	1,
U Downloads	E H06	Eergisteren 10:39	40
AirDrop	H04.doc	19 oktober 2014 17:13	1,1
Google Drive	H04	19 oktober 2014 17:12	41
	H03.doc	19 oktober 2014 17:12	1,1
Manuscript	E H03	19 oktober 2014 17:11	35
mixtikl	H02.doc	17 oktober 2014 15:25	1,6
	32 onderdelen, 239.37 GB beschikbaa	1	

**Afbeelding 1.2** Met de schuifbalken kunt u de inhoud van een venster geheel bekijken.

Met de standaardinstelling van Yosemite wordt de schuifbalk voortaan in het venster verborgen totdat u het scrolwiel of het stuurvlak van de muis gebruikt, of met twee vingers over een trackpad omhoog of omlaag veegt. Als u het verbergen van de schuifbalken niet prettig vindt, verander dan de instellingen met **Systeemvoorkeuren**, Algemeen. Selecteer in **Toon schuifbalken** de optie **Toon schuifbalken**.

••• < > ==	Algemeen	Q Zoek		O Zook	
Weergave:	Blauw 🗘 Voor knop	pen, menu's en vensters	Zoek	Zoek	
	Gebruik donkere menubalk er	n donker Dock	atum	Gro	Gro
Markeringskleur:	Blauw		2014 12:25	381 12:25	381
			2014 15:25	1,5 15:25	1,5
Symboolgrootte navigatiekolom:	Normaal		2014 15:25	1,5 15:25	1,5
			2014 14:30	433 14:30	433
	-		2014 15:25	1,6 15:25	1.6
Toon schuifbalken:	Automatisch op basis van mu	uis of trackpad	2014 17:11	359 17:11	359
	<ul> <li>Tijdens scrollen</li> </ul>		2014 17:12	1,6 17:12	1,6
	Altijd		2014 17:12	413 17:12	418

**Afbeelding 1.3** *Aan u de keuze of u de schuifbalken standaard in het venster wilt weergeven of niet.* 

# Trackpad

Op de MacBook en MacBook Pro van Apple wordt geen muis bijgeleverd, maar gebruikt u een *trackpad* om alle muishandelingen uit te voeren. Met speciale bewegingen, *gestures* genoemd, kunt u selecteren, (rechts)klikken, scrollen, zoomen en bladeren, of toepassingen als Mission Control en Launchpad activeren.



#### Bewegingen

OS X Yosemite gebruikt diverse nieuwe bewegingen voor het trackpad, waarmee u de computer nog intuïtiever kunt bedienen. Gelukkig is dit niet alleen voorbehouden aan de bezitters van een MacBook. Het Magic Trackpad van Apple kunt u apart aanschaffen. Het werkt hetzelfde als het trackpad van een MacBook, maar is stukken groter. U verbindt het Magic Trackpad draadloos met uw Mac met de Bluetoothtechnologie.



Afbeelding 1.4 Gestures of bewegingen bieden unieke bedieningsmogelijkheden.

#### Vergroten en verkleinen

Pas de grootte van een venster aan door de randen boven, rechts, onder en links van het venster te selecteren en deze te slepen. Of selecteer de hoek rechtsonder aan het venster en sleep hiermee om het venster te vergroten of te verkleinen.

Met de zoomknop, het kleine groene knopje linksboven in het venster, worden vensters getoond in volledige schermweergave. Als er zich te veel bestanden of mappen in een venster bevinden, verschijnen – afhankelijk van uw instellingen – de horizontale of verticale schuifbalken, zodat u door de inhoud kunt scrollen.



#### Vensters maximaliseren met dubbelklik

Als u de inhoud van een map in een Finder-venster wilt bekijken zonder dat het venster schermvullend wordt weergegeven, dubbelklik dan op de titelbalk van het venster. Als dit niet werkt hebt u waarschijnlijk de standaardinstellingen van Yosemite aangepast. Ga naar Systeemvoorkeuren, Dock. Deactiveer de optie Minimaliseer door dubbel te klikken op de titelbalk als deze staat aangevinkt.

# Minimaliseren

Geopende vensters die u later nodig hebt, verbergt u tijdelijk met de minimaliseerknop (het gele knopje). Het venster verdwijnt hiermee met een sierlijke bocht in het dock en verschijnt rechts van de andere symbolen.



**Afbeelding 1.5** De vensterknoppen treft u aan in alle programma's van Mac OS X. Met minimaliseren kunt u een scherm tijdelijk in het dock opbergen.



#### Minimaliseren met dubbelklik

Een venster kunt u ook minimaliseren door te dubbelklikken in de bovenste balk van het venster. U stelt dit in met de systeemvoorkeuren. Ga naar Systeemvoorkeuren, Dock. Activeer de optie Minimaliseer door dubbel te klikken op de titelbalk. Wilt u het geminimaliseerde venster weer zien, dan klikt u erop in het dock, of klikt u in het menu Finder, Venster op de vensternaam.

# Sluiten

U sluit een geopend venster met het rode knopje (sluitknop) linksboven in het venster. Het venster is dan echt verdwenen. Als u een venster van een programma sluit, vraagt het programma – als dat nog niet is gebeurd – of u de inhoud van het venster als document wilt bewaren. Dit wordt overigens alleen gevraagd als de functie Vraag om wijzigingen te bewaren bij sluiten van documenten is geactiveerd. U vindt deze instellingen in Systeemvoorkeuren, Algemeen.



#### Inhoud van map

Dubbelklikken op een map toont de inhoud van de map. Dubbelklik op een programma om het te starten. Een dubbelklik op een document start het programma waarmee het bestand is gemaakt. Is dat programma niet op uw computer geïnstalleerd, dan wordt er – indien aanwezig – een alternatief voor het programma gebruikt.

#### Slepen

Een veelgebruikte handeling met de muis is slepen. Slepen doet u zo: selecteer een bestand en verplaats het terwijl u de muisknop ingedrukt houdt. U kunt een selectie naar een andere plek in een Finder-venster slepen of naar het bureaublad of een andere map op de computer. U gebruikt slepen ook om het uiterlijk van een Finder-venster aan te passen of om onderdelen aan een venster toe te voegen.

## De rechtermuisknop

Hebt u ervaring met Windows, dan bent u gewend aan een muis die is voorzien van minimaal twee muisknoppen. Oorspronkelijk werd de Macintosh-computer bediend met een muis met slechts één muisknop. U kunt de rechtermuisknop simuleren door de Ctrl-toets in te drukken voordat u klikt, of met twee vingers klikken op het trackpad.

# Contextmenu's

Een zeer goede reden om een rechtermuisknop te willen gebruiken, vormen de zogeheten contextmenu's (of snelmenu's). U activeert die met de rechtermuisknop. Contextmenu's bieden extra functies die binnen de context van het geselecteerde object vallen. Opent u bijvoorbeeld een snelmenu na het selecteren van een bestand, dan ziet u opties die van toepassing zijn op dat type bestand. Doet u echter hetzelfde bij een knop, een lege plek in een venster, of een programmasymbool, dan krijgt u andere opties.



Afbeelding 1.6 Snelmenu's bieden snel toegang tot commando's.

# Het toetsenbord

# **Functietoetsen**

We wijzen u op enkele bijzondere toetsen die niet zijn bedoeld om tekst te typen, maar om commando's te activeren of extra functionaliteit te bieden. Linksboven vindt u de Esc-toets (*Escape*), waarmee u vensters kunt sluiten of acties onderbreekt. Hiernaast staan de functietoetsen, waarmee u speciale functies van Mac OS X gebruikt. Op de nieuwe toetsenborden van elke Mac staan symbolen op de functietoetsen die als geheugensteuntje dienen voor de opties die Apple hieraan heeft toegekend.

000	9									Toetse	nbordw	ergave	(Nederla	ands)								
esc	F1	E.	2 F	3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12		_	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19
§	1	2	3	4	1 !	5 6	5 7	7 8	8 9	) (	) -	-	=	$\otimes$		fn	~	\$	囟	=	/	*
->I	(	9	w	е	r	t	У	u	i	0	р	[	]	د م		≫	7	ŧ	7	8	9	-
습		a	S	d	f	g	h	j	k	Т	;		\						4	5	6	+
¢	`		z	x	с	v	b	n	m	,	•	/	-	ĉ			Ť		1	2	3	*
^		7	98	6							ж		2	^		<b></b>	ţ	>	C	)	3	
Letterty	pekoppe	eling:	Stand	aard		•																

**Afbeelding 1.7** Dit zijn de toetsen die we terugvinden op de meeste toetsenborden van Apple.



#### **Mission Control**

De voorzieningen Mission Control en Dashboard en enkele andere programma's gebruiken de functietoetsen. Als de beloofde actie van een functietoets niet werkt, gebruik de functietoets dan in combinatie met de Fn-toets.

## Pijltoetsen

De pijltoetsen op het toetsenbord worden ook wel 'cursortoetsen' genoemd, omdat u hiermee de positie van de cursor verandert. U gebruikt de pijltoetsen om met de cursor door een tekst te bewegen, of om door bestanden in een Finder-venster te bladeren. In sommige programma's verplaatst u er ook objecten mee, of zet u het geluid harder en zachter.

#### **Bijzondere toetsen**

De Ctrl-toets (*Control*), Alt-toets (ook *Option*-toets genoemd) en Cmd-toets (*Command*) gebruikt u in combinatie met de 'gewone' toetsen. Daarmee krijgt u extra commando's en functies in programma's tot uw beschikking. We noemen dergelijke toetsencombinaties sneltoetsen.

# Het belang van een reservekopie

De verleiding is vast groot om direct aan de slag te gaan met de programma's en voorzieningen van Mac OS X, maar we raden u aan eerst een reservekopie van uw systeem te maken.

# **Time Machine**

Mac OS X maakt automatisch een reservekopie voor u met het programma Time Machine. Nadat u het programma hebt ingesteld, maakt Time Machine ieder uur en iedere dag, week en maand een reservekopie van uw vaste schijf (of schijven). Zodra er geen ruimte meer op de externe schijf is, worden de oudste kopieën verwijderd om ruimte te maken voor actuelere reservekopieën. U hoeft nooit meer bang te zijn dat u bestanden kwijtraakt, want met Time Machine kunt u letterlijk terugreizen in de tijd. U gaat naar de datum (of het tijdstip) waarop u een bestand nog had en plaatst het terug.

## Extra vaste schijf

Bent u niet in het bezit bent van een extra vaste schijf? Schaf die dan zo snel mogelijk aan. Let erop dat de USB-, FireWire- of Thunderbolt-schijf minimaal de dubbele opslagcapaciteit heeft van de vaste schijf in uw computer. Vooral mediabestanden als foto's, video en muziek vreten schijfruimte. Externe vaste schijven vanaf 1 TB zijn tegenwoordig zeer betaalbaar, dus bezuinig hier niet op.

# Hoe groot is uw vaste schijf?

Om te achterhalen hoeveel opslagcapaciteit de schijf in uw computer heeft, selecteert u de icoon van Macintosh HD. Kies het menu **Finder**, **Archief**, **Toon info**. Het dialoogvenster toont de beschikbare capaciteit, de hoeveelheid gebruikte schijfruimte en de hoeveelheid schijfruimte die u nog kunt gebruiken.

# Plug in dat ding

Zodra u voor het eerst een externe vaste schijf op uw computer aansluit, krijgt u het verzoek of u de schijf wilt gebruiken met Time Machine. Na bevestiging verschijnt het dialoogvenster van Time Machine.



Afbeelding 1.8 De schijf Backup Macbook Pro is ingesteld als back-upschijf.

# Vragen en oefeningen

Met dit boek willen we graag bereiken dat u in een wat breder verband inzicht krijgt over het besturingssysteem voor uw Mac: OS X. Daarom vindt u aan het eind van ieder hoofdstuk vragen en oefeningen die u hierbij helpen. Zo kunt u voor uzelf controleren of u de behandelde onderwerpen uit een hoofdstuk goed hebt begrepen. Beschouw de vragen beslist niet als een examen, maar zie ze liever als een leuke quiz. De antwoorden op de vragen zijn doorgaans in de tekst van het betreffende hoofdstuk te vinden. Soms leggen we de lat iets hoger en moet u de informatie zoeken op internet.

#### Vragen

- 1 Wanneer verscheen de vorige versie van OS X, OS X Mavericks?
- 2 Welke voorgaande versies van OS X kent u nog meer?
- **3** Noem nog drie andere besturingssystemen die worden gebruikt op de computer, smartphone of tablet.
- 4 Hoe kunt u OS X Yosemite aanschaffen en wat kost dit?
- **5** OS X Yosemite biedt weer veel nieuwe functies en toepassingen. Kunt u er minimaal drie noemen?
- 6 In welke richting moet u scrollen om de inhoud bovenaan in een venster of pagina te bekijken?
- 7 Met welk onderdeel van het besturingssysteem kunt u instellen of u de schuifbalken in het venster wilt weergeven of niet?
- 8 Hoe maximaliseert u vensters?
- 9 Welk doel hebben contextmenu's (of snelmenu's) en hoe activeert u die?
- 10 Het programma Time Machine zorgt dat uw gegevens worden bewaard in een reservekopie. Welke stappen zijn noodzakelijk om te zorgen dat Time Machine deze taak kan verrichten?

## Praktijkoefeningen

De volgende praktijkoefeningen helpen u op weg de basisbeginselen van OS X Yosemite te leren kennen.

- 1 Klik twee keer achter elkaar op de icoon van uw vaste schijf, Macintosh HD en bekijk de inhoud van het Finder-venster. Links in het venster ziet u de navigatiekolom.
- Open de map iCloud Drive en bekijk welke mappen zich hierin standaard bevinden. Wellicht herkent u enkele namen van programma's die u gebruikt.
- Pas de afmetingen van het Finder-venster aan zodat alle mappen zichtbaar zijn.

- Sluit nu het venster met de sluitknop (rode knop).
- 2 Gestures zijn bewegingen die u maakt met het Trackpad. Ze zijn erg handig om de Mac te sneller te bedienen. OS X Yosemite biedt instructievideo's om u te leren welke bewegingen beschikbaar zijn.
- Ga naar Finder en open het menu Apple (uiterst links in het Finder-menu). Kies vervolgens Systeemvoorkeuren en zoek het onderdeel Trackpad.
- Klik nu op een van de gestures in de linkerkolom en bekijk de instructievideo voor deze beweging.
- Bekijk de instructies voor elke beweging.



**Afbeelding 1.9** De instructievideo's maken het mogelijk om alle beschikbare gestures te leren gebruiken en zijn bovendien een goede geheugensteun.

- **3** De vensterknoppen van de Finder- of programmavensters zijn bedoeld om een venster te sluiten, te verbergen of te tonen in schermvullende weergave. Soms kunt u een venster niet in schermvullende weergave bekijken, maar wel naar het maximale formaat schalen.
- Ga naar Finder en open een nieuw venster met Archief, Nieuw Findervenster.
- Houd de Alt-toets (Option) ingedrukt en klik op de zoomknop (groene knop) om de inhoud van het venster optimaal te tonen.
- Als dit niet werkt, los dit dan op door de instellingen te veranderen in het menu Systeemvoorkeuren. U hebt eerder geleerd met welk onderdeel van Systeemvoorkeuren u dit kunt aanpassen.

- 4 Contextmenu's, ofwel snelmenu's bieden snel toegang tot specifieke functies die vaak ook in een programmamenu zijn terug te vinden. De beschikbare functies zijn afhankelijk van de context waarin u het snelmenu oproept. Vandaar dus de naam contextmenu: als u een snelmenu opent terwijl u een bestand selecteert, ziet u andere opties dan wanneer u een programma hebt geselecteerd.
- Ga naar Finder en open een nieuw venster met Archief, Nieuw Findervenster.
  - Zoek in de navigatiekolom naar de map iCloud, kies de map Voorvertoning en klik hierop met de rechtermuisknop, of houd de Control-toets ingedrukt terwijl u klikt op de muisknop. Kies vervolgens
     Open in het snelmenu om de map te openen. Bekijk ook de overige menu-opties.
- Ook het dock maakt gebruik van contextmenu's. Ga naar het dock en zoek de icoon van het programma Mail en activeer het snelmenu. Kies vervolgens Open.
  - Ga nadat Mail is geopend weer terug naar het dock en open opnieuw het contextmenu van Mail. U ziet dat er andere functies zijn bijgekomen nu het programma is gestart.