

HIMMELSGUCKEN VOM SOFA
DAS VIRTUELLE OBSERVATORIUM



HIMMELSGUCKEN VOM SOFA
DAS VIRTUELLE OBSERVATORIUM



HIMMELSGUCKEN VOM SOFA
DAS VIRTUELLE OBSERVATORIUM



HIMMELSGUCKEN VOM SOFA
DAS VIRTUELLE OBSERVATORIUM





Kontakt: gavo@ari.uni-heidelberg.de

Astronomische Himmelsaufnahmen können Sie auch von zu Hause aus durchstöbern -- zum Beispiel ab:

<http://dc.g-vo.org/hdap>.

Wenn Sie unter "Position" einfach ein Himmelsobjekt eingeben, zum Beispiel für die berühmte Whirlpool-Galaxie „**M51**“, finden Sie alle Aufnahmen der Galaxie im Plattenarchiv der Landessternwarte Königstuhl seit 1901. Wenn Sie die Maus über das jeweilige Feld unter „Product key“ bewegen, sehen Sie eine Vorschau der Aufnahmen; „Open Applet“ öffnet das Bild im *Aladin Sky Atlas*. Von dort aus können Sie (z.B. über File → Open → Allsky → Image → Optical → DSS → SDSS colored auswählen, dann „submit“) eine schöne Farbaufnahme der Galaxie aus dem SLOAN Digitized Sky Survey anschauen.

Oder Sie klicken auf der Ausgangsseite links oben auf „Full plates“. Dort gibt es Aufnahmen nach Objektnamen, z.B. den Großen Januarkometen von 1910 („1910a Great January Comet“).

Mehr über das Virtuelle Observatorium, die darin frei verfügbaren astronomischen Daten und Software sowie Einführungen zu ihrer Nutzung erfahren Sie unter:

<http://www.g-vo.org>



Kontakt: gavo@ari.uni-heidelberg.de

Astronomische Himmelsaufnahmen können Sie auch von zu Hause aus durchstöbern -- zum Beispiel ab:

<http://dc.g-vo.org/hdap>.

Wenn Sie unter "Position" einfach ein Himmelsobjekt eingeben, zum Beispiel für die berühmte Whirlpool-Galaxie „**M51**“, finden Sie alle Aufnahmen der Galaxie im Plattenarchiv der Landessternwarte Königstuhl seit 1901. Wenn Sie die Maus über das jeweilige Feld unter „Product key“ bewegen, sehen Sie eine Vorschau der Aufnahmen; „Open Applet“ öffnet das Bild im *Aladin Sky Atlas*. Von dort aus können Sie (z.B. über File → Open → Allsky → Image → Optical → DSS → SDSS colored auswählen, dann „submit“) eine schöne Farbaufnahme der Galaxie aus dem SLOAN Digitized Sky Survey anschauen.

Oder Sie klicken auf der Ausgangsseite links oben auf „Full plates“. Dort gibt es Aufnahmen nach Objektnamen, z.B. den Großen Januarkometen von 1910 („1910a Great January Comet“).

Mehr über das Virtuelle Observatorium, die darin frei verfügbaren astronomischen Daten und Software sowie Einführungen zu ihrer Nutzung erfahren Sie unter:

<http://www.g-vo.org>



Kontakt: gavo@ari.uni-heidelberg.de

Astronomische Himmelsaufnahmen können Sie auch von zu Hause aus durchstöbern -- zum Beispiel ab:

<http://dc.g-vo.org/hdap>.

Wenn Sie unter "Position" einfach ein Himmelsobjekt eingeben, zum Beispiel für die berühmte Whirlpool-Galaxie „**M51**“, finden Sie alle Aufnahmen der Galaxie im Plattenarchiv der Landessternwarte Königstuhl seit 1901. Wenn Sie die Maus über das jeweilige Feld unter „Product key“ bewegen, sehen Sie eine Vorschau der Aufnahmen; „Open Applet“ öffnet das Bild im *Aladin Sky Atlas*. Von dort aus können Sie (z.B. über File → Open → Allsky → Image → Optical → DSS → SDSS colored auswählen, dann „submit“) eine schöne Farbaufnahme der Galaxie aus dem SLOAN Digitized Sky Survey anschauen.

Oder Sie klicken auf der Ausgangsseite links oben auf „Full plates“. Dort gibt es Aufnahmen nach Objektnamen, z.B. den Großen Januarkometen von 1910 („1910a Great January Comet“).

Mehr über das Virtuelle Observatorium, die darin frei verfügbaren astronomischen Daten und Software sowie Einführungen zu ihrer Nutzung erfahren Sie unter:

<http://www.g-vo.org>



Kontakt: gavo@ari.uni-heidelberg.de

Astronomische Himmelsaufnahmen können Sie auch von zu Hause aus durchstöbern -- zum Beispiel ab:

<http://dc.g-vo.org/hdap>.

Wenn Sie unter "Position" einfach ein Himmelsobjekt eingeben, zum Beispiel für die berühmte Whirlpool-Galaxie „**M51**“, finden Sie alle Aufnahmen der Galaxie im Plattenarchiv der Landessternwarte Königstuhl seit 1901. Wenn Sie die Maus über das jeweilige Feld unter „Product key“ bewegen, sehen Sie eine Vorschau der Aufnahmen; „Open Applet“ öffnet das Bild im *Aladin Sky Atlas*. Von dort aus können Sie (z.B. über File → Open → Allsky → Image → Optical → DSS → SDSS colored auswählen, dann „submit“) eine schöne Farbaufnahme der Galaxie aus dem SLOAN Digitized Sky Survey anschauen.

Oder Sie klicken auf der Ausgangsseite links oben auf „Full plates“. Dort gibt es Aufnahmen nach Objektnamen, z.B. den Großen Januarkometen von 1910 („1910a Great January Comet“).

Mehr über das Virtuelle Observatorium, die darin frei verfügbaren astronomischen Daten und Software sowie Einführungen zu ihrer Nutzung erfahren Sie unter:

<http://www.g-vo.org>