
Service Campus-Management

Quartalsbericht 2-2017

1. Verfügbarkeit

ungeplante Systemausfälle

Stud.IP

HIS SOS/POS

HIS ZUL

geplante Systemauszeiten

Stud.IP

HIS 6.4. 16:00 bis 16:30 Datenbank Update

Verfügbarkeit Service Campus Management

Informationen Services Downtimes Kommentare **Verfügbarkeit** Dynamic Map

Datum: 01.04.2017 - 30.06.2017

Host	Service	Ok	Warning	Critical	Unknown	Undetermined
eLearning	eLearning - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
epruefsv04	epruefsv04 - PING	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
HIS_Server	HIS_Server - check_postgres	99.9973%	0.0000%	0.0027%	0.0000%	0.0000%
ocdb.uni-oldenburg.de	ocdb.uni-oldenburg.de - mysql_Master_check	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis01	qis01 - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis02	qis02 - http-online-einschreibung-follow	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis02	qis02 - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis03	qis03 - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis04	qis04 - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis05	qis05 - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
qis06	qis06 - HTTPS	99.9888%	0.0000%	0.0112%	0.0000%	0.0000%
qispos	qispos - HTTPS	100.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Durchschnitt		99.9988%	0.0000%	0.0012%	0.0000%	0.0000%

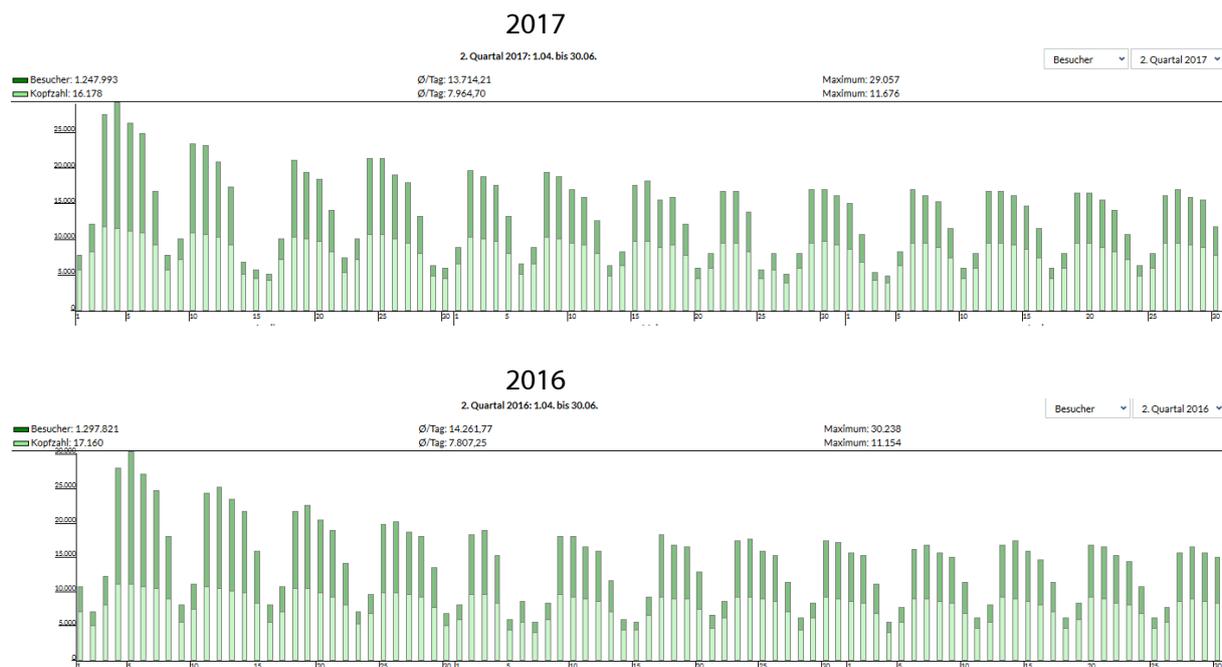
2. Leistungsindikatoren

Die eingesetzten Server arbeiten alle mit kurzen Antwortzeiten. Es gibt keine technischen Probleme mit den eingesetzten Systemen.

Anwendung	Indikator	Wert	Trend
Stud.IP	Größe des Filesystems (inkl. Datenbank)	957 GB (824) ¹ GB	stark steigend + 16,1%
Stud.IP	Anzahl der hochgeladenen Dateien	578.066 (531.534)	steigend + 8,8%
HIS	Größe der Datenbank	8,44 GB (7,74) GB	steigend + 9,0%
HIS-POS	Anzahl der Prüfungssätze	1.349.171 (1.308.235)	steigend + 3,1%

3. Nutzerstatistik

3.1 Stud.IP Nutzung im Jahresvergleich



Die Nutzungsdaten sind denen des zweiten Quartals 2016 sehr ähnlich.

¹ Im Vergleich mit den Werten des 1. Quartals 2017.

4. Tätigkeitsschwerpunkte:

4.1 Prüfungsverwaltung

An der Schnittstelle zwischen dem Prüfungsdurchführungssystem der EMS und dem Prüfungsverwaltungssystem POS waren auf Anforderung der EMS weitere Änderungen nötig, insbesondere weil zunächst definierte strenge Regeln zwischen der Wertung von Zwischen- und Abschlussprüfungen nicht mehr angewendet werden sollen. Leider dauert es immer sehr lange bis IQUL an der Schnittstelle vorgenommene Änderungen testet und diese daher nicht für die Produktion freigegeben werden können.

4.2 Bewerbungs- und Zulassungsverfahren

Ist am 15.12.2016 mit den ersten Studiengängen für die Bewerbungsprozesse zum Sommersemester 2017 zur Zulassung in höhere Semester der Wirtschaftswissenschaften online gegangen. Das Verfahren wurde erfolgreich abgeschlossen. Die Bewerbungsprozesse für das WiSe 17/18 wurden mit HISinOne APP vorbereitet und gestartet. Das Bewerbungsverfahren wurde positiv gestartet. Fehler traten nicht auf. Es werden zum ersten Mal die Bewerbungen für alle Bachelor-Studiengänge mit HISinOne abgewickelt und zusätzlich einige der Studienplätze einiger Studiengänge über DoSV vergeben. Der Aufwand hierfür war erheblich.

4.3 Überprüfung der geleisteten Lehre

Im Laufe des Jahres 2016 wurde vom Dez. 1 und den Fakultätsgeschäftsführungen gemeinsam mit den IT-Diensten ein Konzept erstellt, wie die geleistete Lehre in Stud.IP abgebildet und mit dem zu leistenden Lehrdeputat abgeglichen werden soll. Im Dezember haben die IT-Dezember vom Dez. 1 den Auftrag erhalten, das Werkzeug nach diesem Konzept zu erstellen. Ein erster Prototyp wurde vorgeschellt.

4.4 Kollaboratives Schreiben mit LaTeX

In 2015 war auf Anregung eines jungen Wissenschaftlers der Bedarf an einem Werkzeug zum kollaborativen Schreiben mit LaTeX erfragt worden. Da in der Umfrage dieser Wunsch bestätigt worden war, wurde der Auftrag zur Erstellung eines solchen Werkzeugs vergeben. Die Realisierung verzögerte sich dann um einige Monate, da der notwendige Aufwand doch höher war, als vom Auftragnehmer geschätzt. Seit Juni ist das neue Tool nun aber als Plugin in Stud.IP verfügbar und wurde bereits in einigen Lehrveranstaltungen aber insbesondere von Studierenden in Studiengruppen zum gemeinsamen Schreiben an Hausarbeiten aktiviert. Wir erhalten positive Rückmeldungen, aber auch Wünsche mit der Bitte um die Erweiterung weiterer LaTeX Funktionen.

4.5 Releasewechsel von Stud.IP auf die Version 3.5

Mit dem Stud.IP Release 3.5 ist die Modulverwaltung Kernbestandteil von Stud.IP. Diese Kernimplementierung basiert zwar zum Teil auf dem Plugin, das für Oldenburg entwickelt wurde, beinhaltet aber sehr viele weitere Möglichkeiten. Der Releasewechsel erfolgte am Samstag den 25. März. In einer AG aus Mitgliedern der Fakultät 3, der Stabsstelle Studium & Lehr und der Fakultäten wurde die Konfiguration für die Nutzung der neuen Modulverwaltung und der Migrationsweges vom Plugin zur Kernnutzung festgelegt und dann vorgenommen.

Mit dem neuen Release wurde das Layout von Stud.IP an die Vorgaben von Presse & Kommunikation angepasst. Wir haben weiterhin vor allem positives Feedback erhalten.

Mit dem neuen Release ist es einfacher möglich die Mehrsprachigkeit zu gestalten. Es dauerte aber länger, ein Verfahren mit dem von der Universität beauftragten Übersetzungsbüro zu finden, wie

die zu übersetzenden Textstrings möglichst automatisiert ausgetauscht und verarbeitet werden können. Diese Vereinbarung wurde schließlich herbeigeführt. Sobald das Übersetzungsbüro das Ergebnis liefert, werden die meisten Funktionen von Stud.IP auch in Englisch verfügbar sein.

4.6 Lehrauftrags- und Lehrbeauftragtenverwaltung

Das C3L wird das Plugin zur Verwaltung der Lehraufträge und der Lehrbeauftragten für die Veranstaltungen des Wintersemesters 2017/18 nutzen. Dafür waren erhebliche Erweiterungen des Workflow notwendig.

Wegen der besonderen Modulstruktur der Fakultät 6 wurde ein eigenes Plugin für die Verwaltung der Module und Lehrveranstaltungen des Medizinstudienganges entwickelt. Dieses ist mit der Lehrauftrags- und Lehrbeauftragtenverwaltung gekoppelt. Ein Prototyp dieses Plugin wurde bereitgestellt. Die Lehraufträge zum Wintersemester sollen dann auch über Stud.IP veraltet werden

4.7 Lehrpraxentool

Die Abteilung Allgemeinmedizin hat den Auftrag zur Entwicklung eines Stud.IP Plugins zur Verwaltung der allgemeinmedizinischen Hospitationen der Medizin-Studierenden erteilt. Eine Teilaufgabe davon ist die Erstellung Lehrpraxendatenbank. Mit der Entwicklung wurde bereits begonnen. Die Verwaltung erfolgte bisher mit einem gesonderten Tool, welches nicht weiter gewartet wird, daher muss der Ersatz mit hoher Priorität entwickelt werden. Die wichtigsten Funktionen werden zum Ende des vierten Quartals 2017 bereitgestellt werden können.

4.8 Studierendendaten und Modulverwaltung für die Studiengänge des C3L

Das C3L hat den Auftrag erteilt, ein Stud.IP Plugin zu entwickeln, mit dem die Module der Studiengänge des C3L ergänzende Beschreibungen erstellen können und die Modulzertifikate für die Studierenden erstellt werden sollen. Außerdem werden die Studiengebühren der Studenten mit dem Toll veraltet. Eine Beta-Version wurde bereitgestellt.

5. Incidents und Anforderungen

Campus Management	
Unterkategorie	Gesamt
	Angemeldet
Allgemein	6
HIS-Datenbank	1
HIS-POS	26
HIS-SOS	4
HIS-ZUL	1
StudIP	374
Gesamt	412

Quelle TOPdesk Quartalsbericht