



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2023 bis Juni 2023

Evaluation period April 2023 to June 2023

SSK Dessau

BLZ 80053572

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80053572

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	43	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	169
02.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	42	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	161
03.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	179
04.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	45	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	191
05.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	183
06.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	190
07.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	45	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	168
08.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	173
09.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	163
10.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	44	200		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	160	160
11.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	188
12.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	200
13.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	192
14.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	56	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	186
15.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	186
16.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	175
17.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	59	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	203
18.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	56	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	207
19.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	63	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	187
20.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	190
21.04.2023	100,00%	0,00%	0,10%	56	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	190
22.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	179
23.04.2023	100,00%	0,00%	0,06%	46	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	171
24.04.2023	100,00%	0,00%	0,02%	51	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	184
25.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	49	212		99,90%	0,10%			100,00%	0,00%	174	189
26.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	51	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	183
27.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	189
28.04.2023	100,00%	0,00%	0,03%	57	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	189
29.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	185
30.04.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	176

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80053572

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	168
02.05.2023	100,00%	0,00%	0,08%	50	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	182
03.05.2023	100,00%	0,00%	0,11%	52	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	190
04.05.2023	100,00%	0,00%	0,13%	52	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	187
05.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	184
06.05.2023	100,00%	0,00%	0,09%	48	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	176
07.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	50	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	167
08.05.2023	100,00%	0,00%	0,27%	53	218		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	182	182
09.05.2023	100,00%	0,00%	0,16%	67	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	184
10.05.2023	99,94%	0,06%	0,37%	63	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	180
11.05.2023	100,00%	0,00%	0,03%	59	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	186
12.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	185
13.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	179
14.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	178
15.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	182
16.05.2023	100,00%	0,00%	0,05%	59	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	192
17.05.2023	100,00%	0,00%	0,04%	56	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	186
18.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	56	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	177
19.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	185
20.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	190
21.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	174
22.05.2023	100,00%	0,00%	0,04%	57	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	185
23.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	58	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	190
24.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	57	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	186
24.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	57	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	186
25.05.2023	100,00%	0,00%	0,03%	60	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	190
26.05.2023	100,00%	0,00%	0,03%	58	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	185
27.05.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	178
28.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	53	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	175
29.05.2023	100,00%	0,00%	0,02%	56	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	172
30.05.2023	100,00%	0,00%	0,03%	60	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	190

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
31.05.2023	100,00%	0,00%	0,15%	61	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	188

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80053572

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	61	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	191
02.06.2023	100,00%	0,00%	0,04%	58	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	194
03.06.2023	100,00%	0,00%	0,11%	57	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	181
04.06.2023	100,00%	0,00%	0,10%	56	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	175
05.06.2023	100,00%	0,00%	0,07%	60	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	188
06.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	195
07.06.2023	100,00%	0,00%	0,01%	61	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	198
08.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	59	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	199
09.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	191
10.06.2023	100,00%	0,00%	0,04%	62	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	194
11.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	180
12.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	186
13.06.2023	100,00%	0,00%	0,03%	62	285		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	171	188
14.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	186
15.06.2023	100,00%	0,00%	0,04%	67	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	195
16.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	187
17.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	179
18.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	65	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	175
19.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	189
20.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	193
21.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	187
22.06.2023	100,00%	0,00%	0,02%	67	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	194
23.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	187
24.06.2023	96,30%	3,70%	1,37%	55	247		93,22%	6,78%			92,04%	7,96%	174	180
25.06.2023	72,34%	27,66%	2,96%	48	305		76,25%	23,75%			72,06%	27,94%	160	195
26.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	193
27.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	246		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	176	195
28.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	188
29.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	191
30.06.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	188

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q2 | Evaluation period 2023 Q2

Institut BLZ 80053572

2	99,66%	0,34%	0,08%	55,50	228,04	99,67%	0,33%	99,61%	0,39%	172.35	184,64
---	--------	-------	-------	-------	--------	--------	-------	--------	-------	--------	--------

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SSK Dessau für den Berichtszeitraum 01.04.2023 bis 30.06.2023 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SSK Dessau for the reporting period 04/01/2023 to 06/30/2023.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds