



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2023 bis Dezember 2023

Evaluation period October 2023 to December 2023

SSK Dessau

BLZ 80053572

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.10.2023	100,00%	0,00%	0,01%	49	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	191
02.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	199
03.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	187
04.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	194
05.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	196
06.10.2023	100,00%	0,00%	0,01%	55	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	199
07.10.2023	96,63%	3,37%	1,28%	57	275		95,25%	4,75%			92,27%	7,73%	166	212
08.10.2023	61,65%	38,35%	7,86%	60	294		75,99%	24,01%			58,33%	41,67%	154	224
09.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	212
10.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	217
11.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	201
12.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	203
13.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	196
14.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	204
15.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	186
16.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	196
17.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	195
18.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	181
19.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	176
20.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	172
21.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	186
22.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	148
23.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	160
24.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	166
25.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	241
26.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	169
27.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	268		100,00%	0,00%			99,89%	0,11%	339	172
28.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	171
29.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	148
30.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	184
31.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	48	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	171

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q4 | Evaluation period 2023 Q4

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
01.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	174
02.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	166
03.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	172
04.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	169
05.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	51	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	156
06.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	163
07.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	169
08.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	165
09.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	175
10.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	172
11.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	183
12.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	165
13.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	170
14.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	178
15.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	178
16.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	170
17.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	172
18.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	179
19.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	183
20.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	170
21.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	168
22.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	159
23.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	164
24.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	168
25.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	71	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	177
26.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	147
27.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	178
28.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	178
29.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	177
30.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	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
01.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	180
02.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	169
03.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	139
04.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	73	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	161
05.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	160
06.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	158
07.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	152
08.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	147
09.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	149
10.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	134
11.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	152
12.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	148
13.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	142
14.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	144
15.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	79	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	662
16.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	145
17.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	141
18.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	145
19.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	151
20.12.2023	100,00%	0,00%	0,01%	60	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	144
21.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	70	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	144
22.12.2023	100,00%	0,00%	0,01%	66	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	153
23.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	147
24.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	126
25.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	122
26.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	114
27.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	76	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	147
28.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	62	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	154
29.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	152
30.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	60	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	151
31.12.2023							100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	161

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
4	99,54%	0,46%	0,10%	58,49	289,56		99,69%	0,31%			99,46%	0,54%	160.65	174,85

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q4 | Evaluation period 2023 Q4

Institut BLZ 80053572

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 01.10.2023 bis 31.12.2023 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 10/01/2023 to 12/31/2023.

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