



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2021 bis März 2021
Evaluation period January 2021 to March 2021

SSK Dessau

BLZ 80053572

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

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
01.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%	250	511	100,00%	0,00%	176	107
02.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%	241	559	100,00%	0,00%	187	115
03.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	153		100,00%	0,00%	246	481	100,00%	0,00%	175	115
04.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	165		100,00%	0,00%	241	552	100,00%	0,00%	197	140
05.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	129	175		100,00%	0,00%	243	533	100,00%	0,00%	192	138
06.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	171		100,00%	0,00%	233	500	100,00%	0,00%	189	130
07.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	131	176		100,00%	0,00%	248	512	97,59%	2,41%	203	152
08.01.2021	100,00%	0,00%	0,06%	132	167		100,00%	0,00%	243	497	100,00%	0,00%	184	136
09.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	161		100,00%	0,00%	226	516	100,00%	0,00%	188	123
10.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	162		100,00%	0,00%	225	484	100,00%	0,00%	154	106
11.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	170		100,00%	0,00%	243	518	100,00%	0,00%	159	113
12.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	176		100,00%	0,00%	224	500	100,00%	0,00%	163	112
13.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	158		100,00%	0,00%	255	488	100,00%	0,00%	166	117
14.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	130	166		100,00%	0,00%	257	518	100,00%	0,00%	156	113
15.01.2021	100,00%	0,00%	0,03%	131	162		100,00%	0,00%	248	600	100,00%	0,00%	161	114
16.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	153		100,00%	0,00%	247	495	100,00%	0,00%	167	106
17.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	148		100,00%	0,00%	237	476	100,00%	0,00%	164	97
18.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	126	154		100,00%	0,00%	252	522	100,00%	0,00%	192	128
19.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	172		100,00%	0,00%	269	607	100,00%	0,00%	196	137
20.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	151		100,00%	0,00%	264	533	100,00%	0,00%	197	131
21.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	143	173		100,00%	0,00%	246	579	100,00%	0,00%	194	134
22.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	128	165		100,00%	0,00%	253	499	100,00%	0,00%	183	134
23.01.2021	100,00%	0,00%	0,10%	134	156		100,00%	0,00%	229	520	100,00%	0,00%	196	120
24.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	150		100,00%	0,00%	226	501	100,00%	0,00%	184	120
25.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	132	158		100,00%	0,00%	246	541	100,00%	0,00%	196	140
26.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	132	151		100,00%	0,00%	257	523	100,00%	0,00%	193	136
27.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	156		100,00%	0,00%	264	536	100,00%	0,00%	190	141
28.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	159		100,00%	0,00%	255	521	100,00%	0,00%	189	133
29.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	178		100,00%	0,00%	246	526	100,00%	0,00%	193	361
30.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	163		100,00%	0,00%	221	490	100,00%	0,00%	178	326
31.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	167		100,00%	0,00%	221	525	100,00%	0,00%	170	304

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

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
01.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	126	183		100,00%	0,00%	244	590	100,00%	0,00%	186	276
02.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	128	184		100,00%	0,00%	238	528	100,00%	0,00%	189	265
03.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	126	187		100,00%	0,00%	265	547	100,00%	0,00%	183	287
04.02.2021	95,65%	4,35%	0,53%	143	189		100,00%	0,00%	260	540	96,53%	3,47%	195	390
05.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	189		100,00%	0,00%	260	527	100,00%	0,00%	186	257
06.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	175		100,00%	0,00%	244	548	100,00%	0,00%	188	264
07.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	174		100,00%	0,00%	245	560	100,00%	0,00%	188	256
08.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	127	182		100,00%	0,00%	241	563	100,00%	0,00%	191	303
09.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	186		100,00%	0,00%	254	526	95,42%	4,58%	191	410
10.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	132	193		100,00%	0,00%	243	511	100,00%	0,00%	178	311
11.02.2021	100,00%	0,00%	0,03%	134	193		100,00%	0,00%	243	544	98,57%	1,43%	187	444
12.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	125	183		100,00%	0,00%	262	582	100,00%	0,00%	183	428
13.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	172		100,00%	0,00%	240	582	100,00%	0,00%	192	382
14.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	156		100,00%	0,00%	240	545	100,00%	0,00%	181	369
15.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	158		100,00%	0,00%	262	623	100,00%	0,00%	178	384
16.02.2021	100,00%	0,00%	0,03%	141	181		100,00%	0,00%	278	617	100,00%	0,00%	185	393
17.02.2021	100,00%	0,00%	0,03%	126	167		100,00%	0,00%	254	529	100,00%	0,00%	178	366
18.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	138	176		100,00%	0,00%	267	531	100,00%	0,00%	188	341
19.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	126	172		100,00%	0,00%	263	557	100,00%	0,00%	179	420
20.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	120	160		100,00%	0,00%	250	502	100,00%	0,00%	184	387
21.02.2021	100,00%	0,00%	0,14%	115	160		100,00%	0,00%	235	515	99,31%	0,69%	170	246
22.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	161		100,00%	0,00%	248	519	100,00%	0,00%	176	255
23.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	166	170		100,00%	0,00%	255	537	86,05%	13,95%	184	352
24.02.2021	100,00%	0,00%	0,06%	128	171		100,00%	0,00%	254	591	100,00%	0,00%	184	321
25.02.2021	100,00%	0,00%	0,02%	125	176		100,00%	0,00%	252	514	100,00%	0,00%	167	255
26.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	180		100,00%	0,00%	266	534	100,00%	0,00%	182	330
27.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	173		100,00%	0,00%	239	509	100,00%	0,00%	177	266
28.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	108	172		100,00%	0,00%	245	573	100,00%	0,00%	167	368

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

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
01.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	129	179		100,00%	0,00%	270	616	100,00%	0,00%	177	385
02.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	130	187		100,00%	0,00%	274	556	100,00%	0,00%	185	295
03.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	132	198		100,00%	0,00%	259	526	100,00%	0,00%	176	249
04.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	129	196		100,00%	0,00%	233	499	100,00%	0,00%	179	300
05.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	197		100,00%	0,00%	260	496	100,00%	0,00%	168	249
06.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	185		100,00%	0,00%	232	488	100,00%	0,00%	182	241
07.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	185		100,00%	0,00%	219	530	100,00%	0,00%	173	274
08.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	127	195		100,00%	0,00%	238	531	100,00%	0,00%	184	245
09.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	138	199		88,10%	11,90%	259	615	100,00%	0,00%	189	363
10.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	191		100,00%	0,00%	256	528	100,00%	0,00%	183	249
11.03.2021	100,00%	0,00%	0,03%	136	200		100,00%	0,00%	256	538	100,00%	0,00%	184	298
12.03.2021	100,00%	0,00%	0,03%	122	185		100,00%	0,00%	238	498	100,00%	0,00%	177	265
13.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	127	181		100,00%	0,00%	238	474	100,00%	0,00%	201	290
14.03.2021	100,00%	0,00%	0,03%	115	164		100,00%	0,00%	233	500	99,31%	0,69%	178	290
15.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	120	172		100,00%	0,00%	259	583	100,00%	0,00%	194	375
16.03.2021	100,00%	0,00%	0,02%	125	177		100,00%	0,00%	252	583	100,00%	0,00%	188	359
17.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	128	174		100,00%	0,00%	272	556	100,00%	0,00%	190	381
18.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	136	183		100,00%	0,00%	287	590	100,00%	0,00%	187	289
19.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	124	180		100,00%	0,00%	290	582	100,00%	0,00%	187	241
20.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	185		100,00%	0,00%	251	495	100,00%	0,00%	196	252
21.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	177		100,00%	0,00%	261	526	96,34%	3,66%	188	335
22.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	171		100,00%	0,00%	254	574	100,00%	0,00%	187	406
23.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	133	176		100,00%	0,00%	255	554	100,00%	0,00%	184	252
24.03.2021	100,00%	0,00%	0,03%	119	176		100,00%	0,00%	263	606	100,00%	0,00%	179	251
25.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	188		100,00%	0,00%	266	552	100,00%	0,00%	169	398
26.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	128	197		100,00%	0,00%	277	541	100,00%	0,00%	174	362
27.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	186		100,00%	0,00%	264	554	100,00%	0,00%	181	263
28.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	178		100,00%	0,00%	249	564	95,63%	4,37%	174	261
29.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	184		100,00%	0,00%	276	606	100,00%	0,00%	177	360
30.03.2021	100,00%	0,00%	0,02%	123	197		100,00%	0,00%	277	557	100,00%	0,00%	179	267
31.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	194		100,00%	0,00%	265	549	100,00%	0,00%	175	364

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
1	99,95%	0,05%	0,01%	124,36	174,28		99,87%	0,13%	250,96	538,60	99,61%	0,39%	203,00	257,93

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

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 01.01.2021 bis 31.03.2021 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 01/01/2021 to 03/31/2021.

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